



Статистички годишњак Републике Србије
Statistical Yearbook of the Republic of Serbia

СТАТИСТИЧКИ ГОДИШЊАК STATISTICAL YEARBOOK

Република Србија
Републички завод за статистику
Statistical Office of the Republic of Serbia

ISSN 0354-4206

Статистички годишњак Републике Србије

2018

Statistical Yearbook of the Republic of Serbia

Београд 2018 Belgrade

Статистички годишњак Републике Србије, 2018
Statistical Yearbook of the Republic of Serbia, 2018

Издаје и штампа: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5
Published and printed by: Statistical Office of the Republic of Serbia, Belgrade, Milana Rakića 5
Одговара: др Миладин Ковачевић, директор
Responsible person: Dr Miladin Kovačević, Director

Уредник: Душан Гавриловић
Editor in chief: Dušan Gavrilović

Редакција: Душан Гавриловић, Јелена Здравковић, Катарина Станчић и Мирјана Поповић
Editorial board: Dušan Gavrilović, Jelena Zdravković, Katarina Stančić, Mirjana Popović

Дизајн и припрема за штампу: Одељење за рачунарску припрему штампе и дисеминације
Design and press preparatory operations: Computerized press and dissemination division

Дизајн корице: Бранислав Гајић
Cover design: Branislav Gajić

Израда мапа: Миливоје Грбовић
Map design: Milivoje Grbović

Лектура: Богдана Милошевић, Емилија Бацковић
Language editing in Serbian: Bogdana Milošević,

Превод: Весна Аралица, Катарина Каличанин, Гордана Недељковић
Translation and language editing in English: Vesna Aralica, Katarina Kaličanin, Gordana Nedeljković

✓ Од 1949. до 1955. године објављиван је као „Статистички годишњак НР Србије“, од 1974. до 1990. као „Статистички годишњак СР Србије“, а од 1991. године као „Статистички годишњак Србије“.
Since 1949 until 1955 it was issued as “Statistical Yearbook of PR Serbia”, from 1974 to 1990 as “Statistical Yearbook of FR Serbia”, and since 1991 as “Statistical Yearbook of Serbia”.

© Приликом коришћења података објављених у овој публикацији обавезно је навести извор. Као скраћеницу при навођењу извора користити: СТАТ. ГОД. СРБ. 2017.
When using the data from this publication, it is obligatory to quote the source. The following abbreviation is to be used: STAT.YEARB.SERB. 2017

ПРЕДГОВОР

Републички завод за статистику представља 51. издање „Статистичког годишњака Републике Србије, 2018“ с циљем да корисницима званичне статистике пружи свеобухватни компендијум најважнијих и најинтересантнијих статистичких података и индикатора о друштвеном и привредном развоју Републике Србије.

Статистички годишњак је резултат бројних статистичких истраживања и обрачуна које континуирано спроводимо сваке године, преточених у збирку статистичких показатеља, која на систематичан начин омогућава увид у стање, структуре, кретање и трендове социјалних и економских појава и мерила друштвено-економског развоја.

Ова публикација представља плод вишедеценијског искуства Републичког завода за статистику, чија мисија остаје непромењена, а то је да корисницима пружи објективне, поуздане и међународно упоредиве статистичке податке, базиране на научним принципима и усклађене са европским и светским статистичким стандардима.

Читаоце Годишњака позивамо да посете наш веб-сајт, где ће у специјализованим публикацијама и базама података пронаћи додатне и детаљније податке из области које су предмет њиховог интересовања. Подаци на нивоу општина објављују се у посебној публикацији „Општине и региони у Републици Србији“, која са „Статистичким годишњаком Републике Србије“ чини јединствену целину.

У Београду, октобра 2018. године

Директор

Др Миладин Ковачевић



P R E F A C E

The Statistical Office of the Republic of Serbia presents the 51st edition of the “Statistical Yearbook of Serbia, 2018” with the aim of providing users with complex compendium of the most significant and interesting statistical data and indicators on social and economic development of the Republic of Serbia.

Statistical Yearbook is the result of numerous statistical surveys and calculations, continuously conducted every year, converted into collection of statistical indicators that systematically enable the insight into the situation, structures and trend of social and economic phenomena and measures of socio – economic development.

This publication presents the result of several-decade experience of the Statistical Office of the Republic of Serbia, whose mission remains unchanged, i.e. providing users with objective, reliable and internationally comparable statistical data based on scientific principles and in line with European and world statistical standards.

We invite the readers of the Yearbook to visit our website, where in specialized publications and databases one can find additional and more detailed information in the areas that are of users' particular interest. Municipal level data are published in a separate publication "Municipalities and Regions in the Republic of Serbia", which with the "Statistical Yearbook of the Republic of Serbia" makes a unique whole.

Belgrade, October 2018

Director,

Dr Miladin Kovačević



Предговор Preface	3
Основна начела уређивања статистичког годишњака Републике Србије Basic principles of compiling the statistical yearbook of Serbia	9
1. Географски показатељи и клима Gographical review and climate	11
2. Становништво Population	23
3. Тржиште рада Labor market	67
4. Здравство и социјална заштита и осигурање Public health, social protection and compulsory insurance	89
5. Образовање Education	105
6. Национални рачуни National accounts	131
7. Цене Prices	157
8. Структурне пословне статистике Structural business statistics	171
9. Пољопривреда Agriculture	197
10. Индустрија Industry	237
11. Животна средина Environment	249
12. Грађевинарство Construction	269
13. Унутрашња трговина Domestic trade	285
14. Спољна трговина External trade	299
15. Саобраћај Transport	323
16. Туризам и угоститељство Tourism and catering trade	339
17. Информационе технологије Information technologies	355
18. Наука и култура Science and culture	365
19. Правосуђе и избори Justice administration and elections	397
20. Региони, градови и општине Regions, cities and municipalities	415
21. Међународни преглед International review	423

СКРАЋЕНИЦЕ

АП	= аутономна покрајина
USD	= амерички долар
БРТ	= бруто регистарска тона
ВКВ	= висококвалификовани радник
ФОБ	= вредност робе на граници при извозу робе, увећана за трошкове транспорта, осигурања и др. до границе Републике Србије
ЦИФ	= вредност робе на граници при увозу, увећана за трошкове транспорта, осигурања и др. до границе Републике Србије
ЦТ	= царинска тарифа
GWh	= гигават час
g	= грам
РСД	= динар
ЗР	= Заједница ризика
КВ	= квалификовани радник
kW	= киловат
kWh	= киловат час
kVA	= киловолт ампер
kg	= килограм
km	= километар
КД	= Класификација делатности
ком.	= комада
КС	= коњска снага
КЗ	= Кривични законик
ℓ	= литар
MW	= мегават
MWh	= мегават час
MVA	= мегаволт ампер
m	= метар
q	= метричка цента, 100 kg
млрд	= милијарда
мил.	= милион
НРТ	= нето регистарска тона
ОЗР	= Основна заједница ризика
ПТТ	= Пошта, телеграф и телефон
РС	= Република Србија
РЗС	= Републички завод за статистику
СЗС	= Савезни завод за статистику
cm	= центиметар
s	= секунда
СМТК	= Стандардна међународна трговинска класификација
TJ	= тера џул
ha	= хектар
hl	= хектолитар
hl ^o	= хектолитарски степен
hPa	= хекто-паскал
хиљ.	= хиљада

ABBREVIATIONS

AR	= Autonomous region
USD	= United States Dollar
GRT	= Gross registered tons
HCW	= Highly skilled worker
FOB	= Export value of commodities plus transportation costs and insurance, etc. up to the Serbian border
CIF	= Import value of commodities plus transportation costs and insurance, etc. up to the Serbian border
CN	= Customs Nomenclature
Gwh	= Gigawatt-hour
gr	= Gram
RSD	= Dinar
CR	= Community of risks
SW	= Skilled worker
kW	= Kilowatt
kWh	= Kilowatt-hour
kVA	= Kilovolt-ampere
kg	= Kilogram
km	= Kilometer
CA	= Classification of Activities
pcs.	= Pieces
HP	= Horse power
PC	= Penal code
ℓ	= Litre
MW	= Megawatt
MWh	= Megawatt-hour
MVA	= Megavolt-ampere
m	= Meter
MC	= Metric cent, 100 kg
bill.	= Billion
mill.	= Million
NRT	= Net registered ton
BCR	= Basic Community of risks
PTT	= Post, telegraph and telephone
RS	= Republic of Serbia
SORS	= Statistical Office of the Republic of Serbia
FSO	= Federal Statistical Office
cm	= Centimeter
sec.	= Second
SITC	= Standard International Trade Classification
TJ	= Terajoules
ha	= Hectare
hl	= Hectolitre
hl ^o	= Hectolitre degree
hPa	= Hecto-pascal
thous.	= Thousand

ЗНАЦИ

–	=	нема појаве
...	=	не располаже се податком
0	=	податак је мањи од 0,5 од дате јединице мере
∅	=	просек
()	=	непотпун, односно недовољно проверен податак
*	=	исправљен податак
↑←	=	обухваћено податком у правцу стрелице
/	=	мали број појава – оцена није публикована

SYMBOLS

–	=	Category not applicable
...	=	Data not available
0	=	Data value under 0.5 of measurement unit
∅	=	Average
()	=	Incomplete or insufficiently estimated data
*	=	Corrected data
↑←	=	Covered by data in the direction of the arrow
/	=	Small number of occurrences – estimates is not published.

ОСНОВНА НАЧЕЛА УРЕЂЕЊА СТАТИСТИЧКОГ ГОДИШЊАКА

BASIC PRINCIPLES OF COMPILING THE STATISTICAL YEARBOOK

Уводне напомене

Статистички подаци у Годишњаку представљају избор најважнијих података из веома обимне документационе грађе више од 200 статистичких истраживања која се спроводе у току године. Овакав избор има за циљ да задовољи друштвене потребе за статистичким подацима и међународну упоредивост. Детаљнији подаци о свим областима које су предмет статистичког праћења могу се пронаћи у библиотеци, односно на веб-сајту РЗС-а (www.stat.gov.rs).

Методолошка објашњења

У сваком поглављу Годишњака дата су методолошка објашњења која садрже следеће елементе: извори и методи прикупљања, обухватност и упоредивост података и дефиниције. Детаљнија методолошка објашњења налазе се у едицији „Методологије и стандарди“, које се такође могу наћи на веб-сајту РЗС-а (<http://webzrs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=288>).

Извори података

Подаци објављени у Годишњаку представљају резултате редовних статистичких истраживања, пописа и анкета дефинисаних Програмом статистичких истраживања, који одобрава Народна скупштина. У Годишњаку су приказани и подаци преузети од других произвођача званичне статистике и административних извора: Народне банке Србије, Министарства финансија, Републичког хидрометеоролошког завода, Републичког сеизмолошког завода, Републичког геодетског завода, Министарства правде, Министарства унутрашњих послова, Националне службе за запошљавање, Републичког фонда за здравствено осигурање, Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање, Географског института у Београду, Војногеографског института, Завода за заштиту природе Србије и др., уз обавезно навођење извора података.

Introductory notes

Statistical data in the Yearbook are a selection of basic data from more than 200 statistical surveys that have been carried out during the year. This variety is meant to meet the need of the wide public for statistical data and of international comparability. Detailed data on all fields subject to statistical surveying are available in the library, i.e. website of the Office (www.stat.gov.rs).

Methodological explanations

Every chapter contains methodological explanations segmented as follows: sources and methods of data collection, coverage and data comparability and definitions. Detailed methodologies published in the edition “Methodologies and Standards” can be accessed on the website of the Office (<http://webzrs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=288>).

Data sources

Data published in the Yearbook reflect the results of regular statistical surveys, censuses and surveys from the Statistical Survey Program brought by the National Assembly. Besides data collected by the Statistical Office, the Yearbook contains also the results of other producers of official statistics and from administrative sources: National Bank of Serbia, Ministry of Finance, Republic Hydro-Meteorological Service, Republic Seismological Office of Serbia, Republic Geodetic Authority, Ministry of Justice, Ministry of the Interior, National Employment Service, National Health Insurance Fund, Republic Pension and Disability Insurance Fund, Geographical Institute in Belgrade, Military Geographical Institute, Institute for Nature Conservation of Serbia, etc., with obligatory quoting the source.

Обухватност и упоредивост

У методолошким објашњењима посебно је наглашено да ли се статистичко истраживање врши с пуним обухватом или на бази узорка.

Подаци су упоредиви у највећем броју табела. Међутим, због промена класификација, номенклатура и методологија, поједине серије нису у потпуности упоредиве са подацима који су раније објављени.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно). Ближе информације о томе могу се наћи у методолошким напоменама садржаним у појединим поглављима Статистичког годишњака.

У овој публикацији су исказани само они подаци који се односе на АП Косово и Метохија, а који нису подложни променама током времена, попут појединих географских података о природним и културним добрима и сл.

Техника приказивања

Први број у наслову табеле означава поглавље, а други број (иза тачке) редни број табеле унутар поглавља.

Укупне вредности (сумари) не слажу се увек са збиром појединачних података, због заокруживања.

Coverage and comparability

In methodological explanations particularly emphasized is whether surveys are carried out on full coverage or are sample-based.

Data are comparable in most of tables. However, some series are not fully comparable with data published previously for reason of changes in classifications, nomenclatures and methodologies.

Starting from 1999, the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohia, and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total). More detailed information on the mentioned issue can be obtained in methodological notes contained in particular chapters of the Yearbook.

This publication contains only the data on AP Kosovo and Metohia that are not subject to time changes, such as particular geographical data on natural and cultural resources, etc.

Data presentation technique

The first number in table title refers to the chapter; the second (after the dot) is the ordinal number of the table within the chapter.

The totals are not always equal to the sum of individual data due to the rounding of numbers.

1.1. Географске координате крајњих тачака Републике Србије Geographical coordinates of the extreme points of the Republic of Serbia	14
1.2. Дужина граница (1. јануара 2018) Length of boundaries as of 1 st January 2018	14
1.3. Површина (1. јануара 2018) Area as of 1 st January 2018	14
1.4. Територијалне јединице (1. јануара 2018) Territorial units as of 1 st January 2018	15
1.5. Значајнији планински врхови Major mountain peaks	15
1.6. Језера Lakes	15
1.7. Важније реке Major rivers	16
1.8. Канали Canals	17
1.9. Земљотреси, 1981–2017. Earthquakes, 1981-2017	18
Мапа: Општине по областима и регионима, стање 1. јануара 2018. Map: Municipalities and cities by regions, as of 1 st January 2018	19
1.10. Преглед важнијих метеоролошких података, 2016. и 2017. Summary of main meteorological data, 2016 and 2017	20

ГЕОГРАФСКИ ПОКАЗАТЕЉИ И КЛИМА

ЗЕМЉИШТЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о укупној површини Републике Србије и о површини општина и градова преузети су од Републичког геодетског завода.

Подаци о језерима, пловним рекама и каналима преузети су од Географског факултета Универзитета у Београду.

Подаци о географским координатама (утврђени на секцијама 1 : 100 000), као и подаци о планинским врховима, дати су на бази документације Војногеографског института.

Подаци о утврђеним државним границама преузети су из граничне документације коју поседује Група за границе Министарства спољних послова.

Подаци о земљотресима преузети су од Републичког сеизмолошког завода.

Обухватност

Податак о површини (88 499 km²) који се односи на укупну територију Републике Србије треба сматрати привременим.

С обзиром на то да државна граница није целом дужином уговорно утврђена и да је у току поправка квалитета дигиталних катастарских планова, још увек није могуће преузети тачне податке о површини појединих општина. Податке о дужини граница треба условно користити, јер су границе према републикама некадашње СФРЈ биле административне, тј. нису биле обележене нити математички дефинисане.

КЛИМА

Извори података

Важнији метеоролошки подаци преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода. Осматрање, мерење и прикупљање ових података врши се преко станица у оквиру Републичког хидрометеоролошког завода, на основу Правилника о утврђивању мрежа и Програма рада метеоролошких и хидролошких станица.

Дефиниције

Ваздушни притисак је изражен у хектопаскалима (hPa) и редуциран на 0 °C. Релативна влажност изражена је у процентима. Подаци о *температури* односе се на средње месечне вредности, које су израчунате на основу мерења сваког дана у 7, 14 и 21 час по локалном времену, према формули:

$$\frac{t_7 + t_{14} + 2 \cdot t_{21}}{4}$$

Годишња средња вредност израчуната је на исти начин. Подаци о падавинама односе се на месечну и годишњу количину падавина, изражену у mm и измерену у односној станици. Број дана с кишом и снежним покривачем представља дане у којима су назначене појаве износили најмање 0,1 mm. Подаци о облачности добијени су мерењем помоћу скале 0–10, у којој 0 означава потпуну ведрину, а 10 потпуну облачност.

Подаци о јачини ветра добијени су мерењем помоћу Бофорове скале, а изражени су са 0–12 степени. Вредност 0 означава тишину, а 12 олујне ветрове.

GEOGRAPHICAL REVIEW AND CLIMATE

TOPOGRAPHY

Sources and methods of data collection

Data on the total land area of the Republic of Serbia and municipalities have been obtained from the Republic Geodetic Authority.

Data on lakes, navigable rivers and canals were obtained from the Geographical Faculty of the University of Belgrade.

Data on the geographic coordinates (defined in sections 1:100 000), as well as information on mountain peaks are given on the basis of the documentation of the Military-Geographical Institute.

Data on established state borders have been taken over from the border documentation available in the Borders Service of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Serbia.

Data on earthquakes are obtained from Seismological Survey of the Republic of Serbia.

Coverage

The land area (88 499 km²) data relates to the territory of the Republic of Serbia and should be considered as provisional.

The preparation of the digital cadastre plan for the territory of the Republic of Serbia is under way, thus it is still not possible to take over final data on certain municipalities' land area. The border length data should be used provisionally because borders towards former Yugoslav Republics were only administrative i.e. not marked or mathematically defined.

CLIMATE

Sources of data

Main meteorological data were taken over from the Republic Hydrometeorological Service of Serbia. Monitoring, recording and collection of these data are carried out through Republic Hydro-meteorological Service stations according to the Rulebook on Establishing the Activities of the Networks and Activity Program of Meteorological and Hydrological Stations.

Definitions

Atmospheric pressure is expressed in hPa and reduced to 0 °C. Relative humidity is expressed in percents (%). *Temperature* data relate to monthly averages obtained through daily recordings at 7.00 a.m., 2.00 p.m. and 9.00 p.m. local time, according to the formula:

$$\frac{t_7 + t_{14} + 2 \cdot t_{21}}{4}$$

The annual average value is calculated by the same method. The precipitation data relate to monthly and annual amounts of precipitation expressed in mm in a selected station. The number of rainfall and snowfall days shows the days in which at least 0,1 mm of precipitation was recorded. The cloudiness data are the result of measurement by the scale 0-10, where 0 indicates completely clear and 10 completely overcast condition.

Wind velocity data are the result of measurement by the Beaufort scale ranging from 0-12, where 0 indicates calm and 12 hurricane winds.

1.1. ГЕОГРАФСКЕ КООРДИНАТЕ КРАЈЊИХ ТАЧАКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

GEOGRAPHICAL COORDINATES OF THE EXTREME POINTS OF THE REPUBLIC OF SERBIA

	Северна географска ширина <i>North geographical latitude</i>	Источна географска дужина ¹⁾ <i>East geographical longitude¹⁾</i>	Општина <i>Municipality</i>	Место <i>Place</i>
Север / <i>North</i>	46°11'	19°40'	Суботица / <i>Subotica</i>	10 km северно од Суботице <i>10 km north from Subotica</i>
Југ / <i>South</i>	41°53'	20°36'	Гора / <i>Gora</i>	Рестелица / <i>Restelica</i>
Исток / <i>East</i>	43°11'	23°00'	Димитровград / <i>Dimitrovgrad</i>	Стара планина, врх Сребрна глава <i>Stara planina, Srebna Glava peak</i>
Запад / <i>West</i>	45°55'	18°49'	Сомбор / <i>Sombor</i>	Бачки Бер / <i>Vački Breg</i>

Извор: Војногеографски институт, Београд.

¹⁾ По Гриничу.

Source: Military-Geographical Institute, Belgrade.

¹⁾ By Greenwich.

1.2. ДУЖИНА ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ (1. јануара 2018)

LENGTH OF BOUNDARIES OF THE REPUBLIC OF SERBIA (1 January 2018)

km	Врста границе <i>Type of border</i>			Укупна дужина <i>Total length</i>	Учешће, % <i>Share, %</i>	km
	сувоземна <i>lands</i>	речна <i>rivers</i>	језерска <i>lakes</i>			
Укупно	1567,3	751,1	43,3	2361,7	100,0	Total
%	66,4	31,8	1,8	100,0	-	%
Мађарска	156,7	18,0	0	174,7	7,4	Hungary
Румунија	258,6	289,3	0	547,9	23,2	Romania
Бугарска	333,5	27,0	0	360,5	15,3	Bulgaria
Македонија	247,4	35,5	0	282,9	12,0	Macedonia
Албанија	110,6	3,0	0	113,6	4,8	Albania
Босна и Херцеговина	109,9	217,7	43,3	370,9	15,7	Bosnia and Herzegovina
Хрватска	111,1	150,6	0	261,7	11,1	Croatia
Црна Гора	239,5	10,0	0	249,5	10,6	Montenegro

Извор: Републички геодетски завод (подаци о утврђеним државним границама су из граничне документације коју поседује Група за границе Министарства спољних послова).

Source: Republic Geodetic Authority (Data on established state borders from the border documentation available in the Borders Service of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Serbia).

1.3. ПОВРШИНА (1. јануара 2018)

AREA (1 January 2018)

km ²	Површина <i>Area</i>			Површина <i>Area</i>	
	укупно <i>Total</i>	учешће, % <i>Share, %</i>		укупно <i>Total</i>	учешће, % <i>Share, %</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA	88499	100	СРБИЈА – ЈУГ / <i>SRBIJA – JUG</i>	63651	71,9
СРБИЈА – СЕВЕР / <i>SRBIJA – SEVER</i>	24848	28,1	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	26493	29,9
Београдски регион / <i>Beogradski region</i>	3234	3,7	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	26248	29,7
Регион Војводине / <i>Region Vojvodine</i>	21614	24,4	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	10910	12,3

Извор: Републички геодетски завод.

Source: Republic Geodetic Authority.

1.4. ТЕРИТОРИЈАЛНЕ ЈЕДИНИЦЕ
(1. јануара 2018)TERRITORIAL UNITS
(1 January 2018)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Области	30	1	7	8	9	5	Areas
Општине/градови/градске општине	198	17	46	53	53	29	Municipalities / cities / city municipalities
Градови	27	1	8	10	7	1	Cities
Градске општине	30	17	2	2	9	0	City municipalities
Насеља	6158	157	467	2112	1973	1449	Settlements
Градска насеља	193	16	52	53	46	26	Urban settlements

1.5. ЗНАЧАЈНИЈИ ПЛАНИНСКИ ВРХОВИ
преко 2 000 mMAJOR MOUNTAIN PEAKS
over 2000 m

Врх Peak	Планина Mountain	Надморска висина, m Height above sea level, m
Ђеравица / Đeravica	Проклетије / Prokletije	2656
Пескови / Peskovi	Шар-планина / Šar-planina	2651
Бистра / Bistra	Шар-планина / Šar-planina	2609
Црни врх / Crni vrh	Шар-планина / Šar-planina	2585
Вртоп / Vrtop	Шар-планина / Šar-planina	2555
Гусан / Gusan	Проклетије / Prokletije	2539
Богдаш / Bogdaš	Проклетије / Prokletije	2533
Жути камен / Žuti kamen	Проклетије / Prokletije	2522
Маја е Попс / Maја e Pops	Проклетије (Богичевица) / Prokletije (Bogičevica)	2501
Љуботен / Ljuboten	Шар-планина / Šar-planina	2498
Маја / Maја	Шар-планина / Šar-planina	2493
Ветерник / Vetemik	Копривник / Koprivnik	2461
Хајла / Hajla	Хајла / Hajla	2403
Коритник / Koritnik	Коритник / Koritnik	2393
Русулија / Rusulija	Жљоб / Žljeb	2381
Стреоц / Streoc	Стреочка планина / Streočka planina	2377
Тромеђа / Tromeđa	Проклетије / Prokletije	2366
Жљоб / Žljeb	Жљоб / Žljeb	2365
Раса е Зогит / Rasa e Zogit	Јуничка планина / Junička planina	2305
Мрамор / Mramor	Шар-планина / Šar-planina	2297
Ошљак / Ošljak	Ошљак / Ošljak	2212
Овчињец / Ovčinec	Шар-планина / Šar-planina	2177
Миџор / Midžor	Стара планина / Stara planina	2168
Поглед / Pogled	Мокра гора / Mokra gora	2154
Бандера / Bandera	Сува планина (Пећка) / Suva planina (Peć's)	2098
Острвица / Ostrvica	Острвица / Ostrvica	2092
Маљи Ксула е Прифтит / Malji Ksula e Priftit	Шар-планина / Šar-planina	2092
Дупљак / Dupljak	Стара планина / Stara planina	2032
Мурга / Murga	Шар-планина / Šar-planina	2025
Панчићев врх / Pančićev vrh	Копаоник / Kopaonik	2017
Маја е Вјељакут / Maја e Vjeljakut	Паклен (Пећки) / Paklen (Peć's)	2014

Извор: Војногеографски институт, Београд.

Source: Military Geographical Institute, Belgrade.

1.6. ЈЕЗЕРА
преко 4 km²LAKES
over 4 km²

Језеро Lake	Површина, km ² Area, km ²	Надморска висина, m Height above sea level, m	Највећа дубина, m Maximum depth, m	Запремина воде, мил. m ³ Water volume, mill. m ³
Ђердапско ¹⁾ / Lake of Đerdap ¹⁾ (on Danube river)	253	70	92	5000
Бечејско (на Тиси) / Lake of Вејеј (on Tisa river)	18	85	10	51
Власинско / Lake of Vlasina (on Vlasina river)	16,0	1 213	22	176
Перуђачко (на Дрини) / Lake of Perućac (on Drina river)	12,4	290	70	340
Газиводе (на Ибру) / Lake of Gazivode (on Ibar river)	11,9	693	105	370
Гружанско / Lake of Gruža	9,2	273	35	64
Зворничко (на Дрини) / Lake of Zvornik (on Drina river)	8,1	140	28	89
Златарско (на Увцу) / Lake of Zlatar (on Uvac river)	7,2	880	75	273
Потпећко (на Лиму) / Lake of Potpeć (on Lim river)	7,0	437	40	44
Палићко / Lake of Palić	5,6	101	3,5	11
Завојско (на Височици) / Lake of Zavoj (on Visočica river)	5,5	612	60	170
Сјеничко (на Увцу) / Lake of Sjenica (on Uvac river)	5,0	985	35	212
Ћелије (на Расини) / Lake of Ćelije (on Rasina river)	5,0	277	40	50
Бело / Belo	5,4	75	2,5	7

Извор: Географски факултет, Београд.

Source: Faculty of Geography, Belgrade

¹⁾ Румунији припада 75 km².¹⁾ 75 km² belong to Romania.

1.8. КАНАЛИ
kmCANALS
km

	Дужина Length	Пловност за бродове носивости ¹⁾ Navigability for vessels with loading capacity			Total
		до 1000 t Under 1000 t	до 500 t Under 500 t	до 200 t Under 200 t	
Укупно	939,2	385,9	258,8	28,4	Total
Бачки	420,8	195,0	160,4	-	Canals of Bačka
Бајски канал	12,7	-	12,7	-	Bajski
Врбас – Бездан	80,9	6,3	74,6	-	Vrbas – Bezdán
Косанчић – Мали Стапар	21,1	-	21,1	-	Kosančić – Mali Stapar
Пригравица – Бездан	31,7	31,7	-	-	Prigravica – Bezdán
Оџаци – Сомбор	27,9	27,9	-	-	Odžaci – Sombor
Бечеј – Богојево	90,0	90,0	-	-	Bečej – Bogojevo
Бачки Петровац – Каравуково	52,0	-	52,0	-	Bački Petrovac – Karavukovo
Нови Сад – Савино Село	39,1	39,1	-	-	Novi Sad – Savino Selo
Јегричка	65,4	-	-	-	Jegrička
Банатски	518,4	190,9	98,4	28,4	Canals of Banat
Златица	35,0	-	-	10,1	Zlatica
Кикиндски канал	50,3	-	32,0	18,3	Canal of Kikinda
Банатска Паланка – Нови Бечеј	147,3	147,3	-	-	Banatska Palanka – Novi Bečej
Стари Бечеј	37,1	-	-	-	Stari Bečej
Бечеј	43,6	43,6	-	-	Bečej
Пловни Бечеј	31,4	-	31,4	-	Navigable Bečej
Тамиш	118,0	-	35,0	-	Tamiš
Карашац	5,8	-	-	-	Karašac
Брзава	19,9	-	-	-	Brzava
Моравица	17,4	-	-	-	Moravica
Ројга	12,6	-	-	-	Rojga

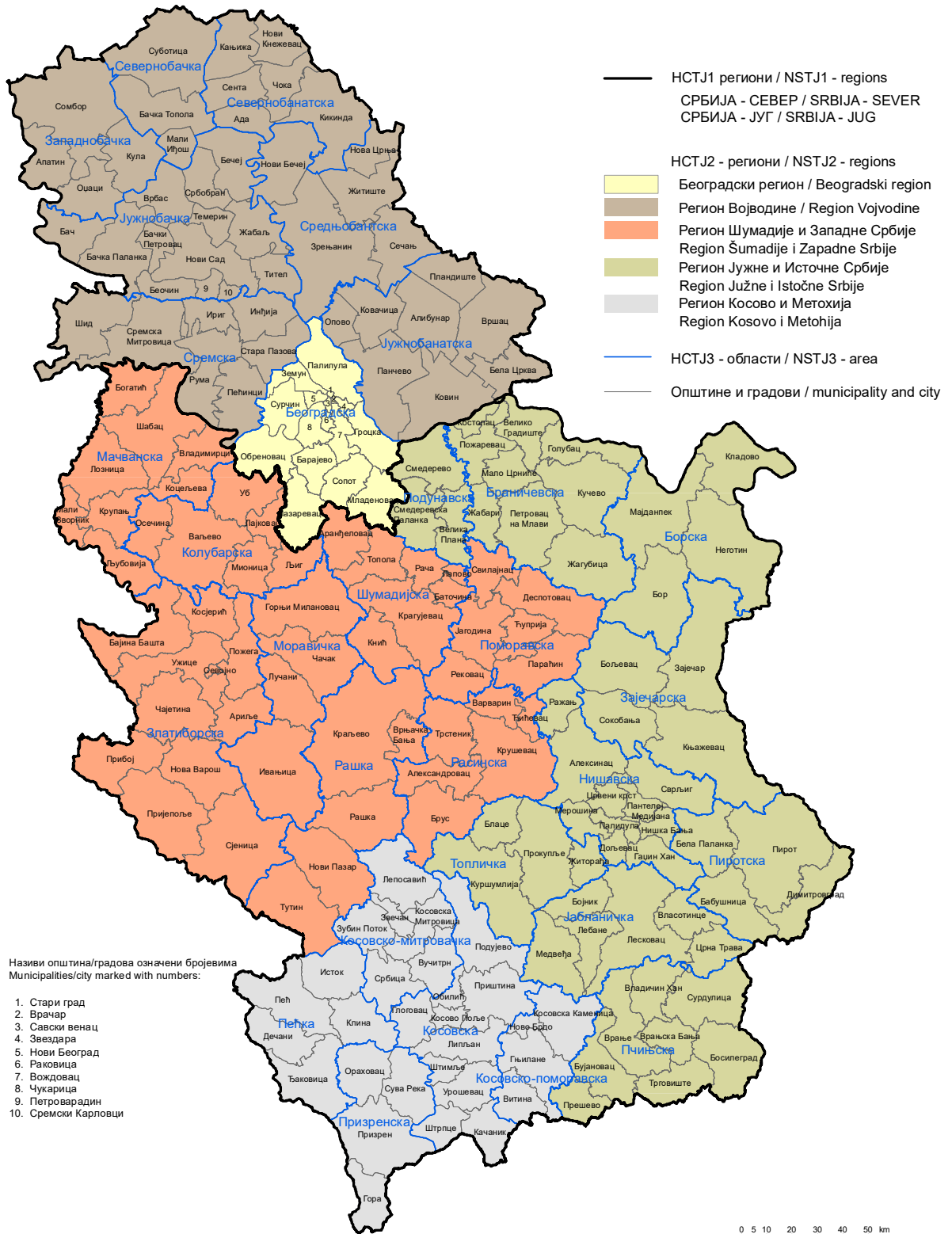
Извор: Географски факултет, Београд.

¹⁾ Канали који су проходни за бродове носивости до 1 000 t истовремено су проходни и за бродове носивости до 500 t и до 200 t.

Source: Faculty of Geography, Belgrade.

¹⁾ Canals passable for vessels with loading capacity up to 1000t are also passable for vessels with loading capacity up to 500t and up to 200t.

Општине и градови у Републици Србији по областима и регионима, стање 1. јануара 2018. године
Municipalities and cities in the Republic of Serbia by areas and regions, as of January 1st 2018



Урађено у Републичком заводу за статистику / Edited in the Statistical Office of the Republic of Serbia
 Графичка подлога: Републички геодетски завод / Graphic layout: Geodetic Authority of the Republic of Serbia

2.1. Природно кретање становништва Population changes	37
Граф. 2.1. Природни прираштај, 1961–2017. (на 1000 становника) Chart 2.1. Natural increase 1961-2017 (per 1000 inhabitants)	37
2.2. Просечна старост становништва, индекс старења и очекивана дужина живота живорођених Mean age of population, ageing index and life expectancy at birth	37
2.3. Процене становништва (просек), 2002–2017, пројекције становништва 2030. и 2040. (средња варијанта) и стопе демографске зависности Population estimates (average) 2002-2017, population projections 2030 and 2040 (medium variant) and rates of demographic dependence	38
Граф. 2.2. Пројекције становништва по старосним групама Chart 2.2. Projections of population by age groups	38
2.4. Површина, становништво и домаћинства по пописима Area, population and households, by Censuses	39
2.5. Становништво према старости и полу, по Попису 2011. Population by age group and sex, by 2011 Census	40
2.6. Становништво према националној припадности, по Попису 2011. Population by ethnicity, by 2011 Census	41
2.7. Становништво према вероисповести, по Попису 2011. Population by religion, by 2011 Census	41
2.8. Становништво према матерњем језику, по Попису 2011. Population by mother tongue, by 2011 Census	42
2.9. Становништво старо 15 и више година према школској спреми и полу, по Попису 2011. Population aged 15 and over by educational attainment and sex, by 2011 Census	42
2.10. Становништво старо 10 и више година према писмености и полу, по Попису 2011. Population aged 10 and over, by literacy and sex by 2011 Census	43
2.11. Становништво старо 15 и више година према компјутерској писмености и полу, по Попису 2011. Population aged 15 and over by computer literacy and sex, by 2011 Census	43
2.12. Становништво старо 15 и више година према законском брачном статусу и полу, по Попису 2011. Population aged 15 and over by legal marital status and sex, by 2011 Census	43
2.13. Особе са инвалидитетом према полу и старости, по Попису 2011. Population with disabilities by sex and age, by 2011 Census	44
Граф. 2.3. Укупно становништво и особе с инвалидитетом према полу и старости, Попис 2011. Chart 2.3. Total population and persons with disability according to age and sex, 2011 Census	44
2.14. Становништво према економској активности и полу, по Попису 2011. Population by economic activity and sex, by 2011 Census	45
2.15. Економски активно становништво које обавља занимање према занимању, по Попису 2011. Economically active population who perform occupation, by occupation, by 2011 Census	46
2.16. Економски активно становништво које обавља занимање према делатности, по Попису 2011. Economically active population who perform occupation by activity, 2011 Census	46
2.17. Становништво према миграторним обележјима, по Попису 2011. Population by migratory characteristics by 2011 Census	47
2.18. Дневне миграције активног становништва које обавља занимање, ученика и студената по Попису 2011. Daily migrations of the active population performing an occupation, pupils and students by 2011 Census	47
2.19. Домаћинства према броју чланова и просечној величини, по пописима Households according to the number of members and average size, by Census	48
2.20. Домаћинства према породичном саставу, по Попису 2011. Households by the family composition, by 2011 Census	48
2.21. Породице према типу, по Попису 2011. Families by type, by 2011 Census	49
2.22. Закључени бракови према старости младожење и невесте Marriages by age of groom and bride	49

50	2.23. Разведени бракови према старости мужа и жене Divorces by age of husband and wife
50	2.24. Основни показатељи о закљученим и разведеним браковима Basic indicators on marriages and divorces
51	2.25. Фертилитет Fertility
51	Граф. 2.4. Фертилитет Chart 2.4. Fertility
52	2.26. Умрли према старости и полу Deaths by age group and sex
53	2.27. Специфичне стопе морталитета Specific mortality rates
54	2.28. Умрли према узроку смрти и полу Deaths by causes and sex
57	2.29. Умрли према пореклу насилне смрти Deaths by origin of violent death
57	2.30. Умрли услед несрећног случаја, самоубиства и убиства Deaths due to accident, suicide and homicide
58	2.31. Рођени и умрли Births and deaths
59	2.32. Приходи у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2017. Income in money and in kind and individual consumption in 2017, monthly average by household member
62	2.33. Структура прихода у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2017. Structure of income in money and in kind and individual consumption in 2017, monthly average by household member
65	2.34. Снабдевеност домаћинстава трајним потрошним добрима, 2017. Availabilities in households by durables, 2017
66	Граф. 2.5. Снабдевеност домаћинстава трајним потрошним добрима, 2017. (сва домаћинства), % Chart 2.5. Availabilities in households by durables, 2017 (all householdes), %

СТАНОВНИШТВО

Пописи становништва представљају основни извор статистичких података о укупном броју, територијалном распореду и основним карактеристикама лица и домаћинстава у Републици Србији.

Спровођење пописа има врло дугу традицију на нашим просторима, која се може пратити још од давне 1834. године, када је на територији тадашње Србије извршен први попис у савременом смислу тог појма.

У периоду након Другог светског рата, у Републици Србији спроведено је осам пописа: 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 2002. и 2011. године.

У међупописном периоду врши се процена броја становника. Број становника се процењује за сваку годину, укључујући пописну. Процењен број становника Републике Србије у 2017. години износи 7 020 858. Коефицијент раста становништва, у односу на претходну годину, негативан је и износи -5,3 на 1000 становника.

Према подацима виталне статистике у 2017, стопа природног прираштаја износи -5,5‰. Стопа natalитета је 9,2‰, а стопа mortalитета 14,8‰.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Сви релевантни показатељи о становништву, као и процене становништва, израчунати су на основу овако исказаних података.

Од 2007. до 2017. године, број становника се смањило за 360 721, док је просечна годишња стопа раста износила -4,5 на 1 000 становника. У истом периоду, удео становништва млађег од 15 година и старијег од 65 година у укупном становништву кретао се следећом динамиком: проценат младих (0–14) пао је са 15,5% у 2007. на 14,4% у 2017, док је проценат старијих од 65 порастао са 17,2% (2007) на 19,6% (2017). Контингент становништва старости 15–64 године незнатно се смањило, са 67,3% (2007) на 66,0% (2017).

Просечна старост становништва Републике Србије порасла је са 40,9 година (2007) на 43,0 (2017).

Просечан животни век мушког и женског становништва у Републици Србији продужен је у последњих десет година за две године, са 70,7 на 73 година код мушкараца, односно са 76,2 на 77,9 година код жена.

Стопа natalитета је остала на истом нивоу у 2007. као и у 2017. и износила је 9,2‰, док је удео жена у фертилном периоду у укупном становништву незнатно порастао са 21,9% на 22%. Просечна старост мајке при рођењу првог живорођеног детета је са 26,2 година (2007) порасла на 28,4 (2017), док је тај однос при рођењу укупно живорођене деце 27,7 (2007) односно 29,8 (2017) година.

Стопа смртности је порасла са 13,9 на 14,8 умрла на 1 000 становника. Водећи узроци смрти и даље су, како код мушког тако и код женског становништва, од болести система крвотока и неоплазме.

Mortalитет одојчади је значајно смањен са 7,1 на 4,7 умрла одојчета на 1 000 живорођених.

Стопа укупног фертилитета је испод прага просте репродукције и за последњих десет година је скоро непромењена, 1,38 (2007) односно 1,48 (2017) детета по жени.

POPULATION

Population censuses are the main source of statistical data on the total number, territorial distribution and major characteristics of individuals and households in the Republic of Serbia.

Censuses have a very long tradition in our areas, with origins in far 1834 when the first census was carried out on the then-territory of Serbia, in the modern meaning of the term.

After World War II, eight censuses were carried out in the Republic of Serbia in: 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 2002 and 2011.

The number of population is estimated in the intercensal period for every year, including the census year. Thus, in 2017 the population of the Republic of Serbia is estimated to 7020858. The rate of population growth to the previous year is negative and amounts to -5.3 per 1.000 inhabitants.

According to vital statistics in 2017 the rate of natural increase was -5.5‰, of live births 9.2‰ and of mortality 14.8‰.

Since 1999, the Statistical Office of the Republic of Serbia does not dispose of certain data for AP Kosovo and Metohia, and therefore they are not contained in the data coverage for the Republic of Serbia (total).

All relevant indicators on population, as well as population estimates are calculated on the basis of data shown in that way.

In the period from 2007 to 2017, the number of population decreased by 360721 and the average annual growth rate was -4.5 per 1.000 inhabitants. In the same period, the proportion of the population aged under 15 and over 65 in total population ranged as follows: the percentage of young people (0-14) fell from 15.5% in 2007 to 14.4% in 2017, while the percentage of the population aged 65 and over increased from 17.2% (2007) to 19.6% (2017). The population aged 15-64 slightly decreased, from 67.3% (2007) to 66.0% (2017).

The average age of the population in the Republic of Serbia increased from 40.9 years (2007) to 43.0 years (2017).

The average life expectancy of male and female population in the Republic of Serbia has extended over the last ten years by two years (from 70.7 years to 73 years for men and from 76.2 to 77.9 years for women).

In the same period (2007-2017), the birth rate remained on the same level, amounting to 9.2‰, while the share of women in the fertile period in total population slightly increased from 21.9% to 22%. The average age of the mother at birth of the first live born child increased from 26.2 years (2007) to 28.4 years (2017), while this ratio at birth of live born children (total) is 27.7 (2007), i.e. 29.8 (2017).

Mortality rate rose from 13.9 to 14.8 deaths per 1.000 inhabitants. The leading causes of death are still circulatory diseases and neoplasms both regarding men and women.

Infant mortality was significantly reduced from 7.1 to 4.7 infant deaths per 1.000 live births.

Total fertility rate is below the threshold of simple reproduction, and in the last ten years it was almost unchanged, 1.38 (2007), i.e. 1.48 (2017) children per a woman.

Депопулационе тенденције становништва са негативном стопом раста и негативним природним прираштајем забележене су у Војводини осамдесетих година XX века, а у осталом делу Србије почетком деведесетих.

Основна одлика кретања пројектованог становништва Србије 2011–2041. јесте одвијање процеса депопулације. Наиме, према свакој од пет варијанти пројекција, број становника Србије 2041. године био би мањи него 2011., а Србија би била типично подручје негативног природног прираштаја. Становништво би демографски старило, тако да би се за тридесет година удео лица старијих од 65 година повећао са 17% на 24%. На крају пројекционог периода скоро сваки четврти становник био би старији од 65 година, а стопа демографске зависности старијег становништва током пројекционог периода порасла би са 25% на 39%.

Статистика бракова у 2017. години бележи благи пораст броја закључених бракова за 0,4 % у односу на 2016. годину, односно пораст са 35 921 у 2016. години на 36 047 регистрованих бракова у 2017. години. Просек година старости приликом ступања у брак за жене износи 31 годину, а за мушкарце 34 године.

У 2017. години број разведених бракова показује пораст од 2,4% у односу на претходну годину и износи 9 242 разведена брака. Просек година старости приликом развода брака за жене је 40 година, а за мушкарце 44 године. Просечно трајање разведеног брака за 2017. годину износи 13,4 године.

Број закључених бракова је у благом опадању од 2002. до 2017. године. У 2017. години закључено је пет бракова на 1 000 становника, што је мање у односу на број бракова у пописној 2002. години, када је закључено шест бракова на 1 000 становника. Број разведених бракова на 1 000 становника у 2017. години је непромењен у односу на 2002. годину и износи један разведени брак на 1 000 становника.

Извори и методи прикупљања података

У Републици Србији спроводи се традиционални попис становништва, методом интервјуа „од врата до врата“, током којег обухватени пописивачи прикупљају податке попуњавањем основних пописних образаца у папирној форми.

Попис 2011. године спроведен је у периоду од 1. до 15. октобра 2011. године, а подаци су уписивани у пописне образце према стању на дан 30. септембра 2011. године у 24 сата (критичан моменат пописа). Услед великог интересовања, грађанима који из било ког разлога нису пописани током наведеног периода, омогућено је да буду пописани од 16. до 18. октобра, односно до 20. октобра у већим градовима.

Одређене категорије становништва које су се у време Пописа налазиле ван места у којем стално станују пописане су током тзв. претходног пописивања (пре 1. октобра), како би се обезбедио потпунији обухват и како би се добили што квалитетнији подаци о њиховим карактеристикама.

Претходним пописивањем обухваћене су следеће категорије становништва:

1. грађани Републике Србије упућени на рад у дипломатско-конзуларна представништва Републике Србије, Организацију уједињених нација, њене органе и специјализоване агенције и друге међународне организације, као и чланови домаћинства који са наведеним лицима бораве у иностранству;
2. грађани Републике Србије на раду у деловима предузећа (привредних друштава), деловима банака и представништвима Привредне коморе Србије, у земљи акредитације ДКП, али само они који бораве у иностранству са свим члановима свог домаћинства;

Depopulation tendencies of the population with negative growth rate and negative natural increase were recorded in Vojvodina at the end of 1980s, and the rest of Serbia at the beginning of the 1990s.

The ongoing depopulation is the main feature of the projected movement of population in the Republic of Serbia over 2011-2041. Namely, according to each of the five projection variants, the population of Serbia would be lower in 2041 than in 2011, and Serbia would be a typical region with negative natural increase. Population would get older demographically so that in thirty years, the proportion of persons older than 65 would increase from 17% to 24%. At the end of the projection period almost every fourth resident would be older than 65 years, and the rate of demographic dependency of older people during the projection period would increase from 25% to 39%.

Statistics of marriages recorded in 2017 a slight increase of 0.4% in the number of concluded marriages, when compared to 2016, i.e. an increase from 35 921 in 2016 to 36 047 marriages registered in 2017. The average age at the moment of marriage for women is 31 years and for men the age of 34.

In 2017, the number of divorces increased by 2.4% in relation to the previous year, amounting to 9 242 divorces. The average age at divorce for women was 40 years and for men 44 years. The average duration of divorced marriage in 2017 was 13.4 years.

In the Republic of Serbia the number of concluded marriages saw a slight decline from 2002 to 2017. In 2017, five marriages were concluded per 1.000 inhabitants, which is less than the number of marriages in the census year 2002, when six marriages were concluded per 1.000 inhabitants. The number of divorces per 1.000 inhabitants in 2017 was unchanged in relation to 2002, i.e. 1 divorce per 1000 inhabitants.

Sources and methods of data collection

In the Republic of Serbia, traditional census by interview "door-to-door" method is conducted, during which time trained enumerators collect information by means of paper questionnaires.

The Census in 2011 was conducted from 1 to 15 October 2011. Data were entered in questionnaires as of 30 September 2011 at 00h00 (critical moment of the census). Due to large interest, citizens, who were not enumerated for whatever reason during the mentioned period, were allowed to be from 15 to 18 October, i.e. 20 October in larger towns.

Selected categories of population, being away from their place of permanent residence during the Census, were enumerated during so-called pre-enumeration (before 1 October) in order to secure full coverage and obtain data on their characteristics of the highest possible quality.

Pre-enumeration covered the following categories of population:

1. citizens of the Republic of Serbia appointed to diplomatic-consular representations of the Republic of Serbia, Organisation of the United Nations, its bodies and specialised agencies, other international organizations, as well as household members residing abroad with the mentioned persons;
2. citizens of the Republic of Serbia working in parts of enterprises, parts of banks and representations of the Chamber of Commerce of Serbia in the country of accreditation of diplomatic and consular representations, but only those who live with all the members of their household;

3. лица на служењу војног рока, лица на школовању у војним академијама/школама;
4. лица која се налазе у установама за извршење кривичних санкција / мере притвора
5. примарни бескућници.

Податке о рођеним и умрлим лицима и о закљученим браковима прикупљају и достављају матичари, а податке о разведеним браковима судови.

Обухватност

Попис становништва, домаћинства и станова 1991. године није у потпуности спроведен у општинама Бујановац и Прешево у оквиру централне Србије, као ни на АП Косово и Метохија, јер га је већи део албанског становништва бојкотовао.

Попис 2002. године спроведен је на територији централне Србије и АП Војводине, док на АП Косово и Метохија није извршен јер за то нису постојали услови.

Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија. У општинама Прешево и Бујановац забележен је смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

Контрола квалитета података пописа у Републици Србији спроводи се путем постпописне анкете, почев од Пописа 1953. године. Према расположивим резултатима, у пописима 1971, 1981, 1991. и 2002. број лица и домаћинства потцењен је за мање од 2%, а број станова за мање од 3%. Према резултатима Постпописне анкете Пописа 2011, број лица је прецењен за 1,5%, број домаћинства за 1,9%, а број станова је потцењен за 0,5%.

Према резултатима контроле података виталне статистике, вршене по методу узорака крајем 1955. и у периоду од 1967. до 1970. године, за све виталне догађаје постигнут је скоро потпун обухват.

Статистика рођења обухвата живорођене и мртворођене. Статистика умрлих лица обухвата сваки случај смрти.

Статистика закључених бракова обухвата бракове који су закључени на законом предвиђени начин, тј. оне који су уписани у матичну књигу венчаних. Статистика развода бракова обухвата бракове који су разведени пресудом надлежног суда.

Према прописима о вођењу матичних књига, случајеви рођења, смрти и закључења брака обавезно се уписују у матичну књигу подручја у коме су се десили, без обзира на то да ли лице станује на том подручју или не. По завршеној обради резултати се исказују према месту сталног становања мајке новорођенчета, умрлог лица, младожење, а код разведених бракова према последњем месту заједничког пребивалишта.

Дефиниције

Дефиниције коришћене у Попису:

Становништво. При коришћењу пописних резултата треба имати у виду да дефиниције сталног односно укупног становништва које су примењиване у пописима након Другог светског рата нису у потпуности упоредиве. Наиме, у пописима, закључно са Пописом 1991, у стално становништво, поред становништва у земљи, било је укључено и становништво на тзв. привременом раду у иностранству, као и чланови породице који су с њима боравили у иностранству.

У Попису 2002. године у укупно становништво Републике Србије укључени су наши грађани чији је рад односно боравак у иностранству био краћи од годину дана, као и страни држављани који су у нашој земљи радили или боравили годину дана и дуже.

3. conscripts, persons enrolled in military academies/schools;
4. persons serving prison sentence / in custody;
5. primary homeless persons.

Data on births, deaths and marriages are collected and submitted by registrars, and data on divorces by courts of justice.

Coverage

The Census of Population, Households and Dwellings 1991 was not completely carried out in the municipalities of Bujanovac and Presevo within the Central Serbia, neither on the territory of Kosovo and Metohija, due to the boycott of the majority of Albanian.

The Census of Population, Households and Dwellings 2002 was carried out on the territories of Central Serbia and autonomous province of Vojvodina, but not in the area of Kosovo and Metohia due to lack of conditions to this end.

The 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac there was under coverage of the census units owing to the boycott by most of the members of the Albanian ethnic community.

Starting with the 1953 Census, the data quality control has been carried out through a post enumeration survey. According to available results in 1971, 1981, 1991 and 2002 census the number of persons and households was undercounted for less than 2% and the number of dwellings for less than 3%. According to the results of the Census 2011 Post Enumeration Survey, number of persons was overcounted for 1.5% and number of households for 1.9% while the number of dwellings was undercounted for 0.5%.

According to the results of data control of vital statistics, carried out by sampling method at the end of 1955 and over 1967-1970, almost full coverage of all vital events has been achieved.

Birth statistics includes live births and stillbirths. Mortality statistics includes all death occurrences.

Marriage statistics includes all legal marriages, i.e. marriages recorded into the marriages register. Divorce statistics includes marriages dissolved by court order of a competent court.

According to the regulations on keeping registers, all births, deaths and marriages are required to be recorded in registers of the territory on which they have occurred, whether the respective persons reside or not on that territory. The data are, after the processing, shown by the permanent residence place of the new-born's mother, deceased person, bridegroom and in the case of dissolved marriages, according to the last joint residence place.

Definitions

Definitions used in the Census:

Population. When using census results, one need to know that definitions of resident, i.e. total population, which were used in censuses after World War II are not fully comparable. Namely, in censuses with Census 1991 included the resident population covered not only the population in the country, but also that on temporary work abroad and family members living with them.

In the Census 2002, total population of the Republic of Serbia included our citizens who worked, i.e. stayed abroad less than a year, as well as foreigners who worked or stayed in our country one year or more.

У складу са међународним препорукама у Попису 2011. године први пут је за утврђивање укупног броја становника неког подручја примењен концепт „уобичајеног становништва“. Према овом концепту, лице се сматра становником оног места у којем само (у случају самачког домаћинства) или са члановима свог домаћинства проводи највећи део свог времена, односно дневни/ноћни одмор, независно од тога где има пријављено пребивалиште. Тиме су у укупно становништво одређеног места укључена лица која су у том месту живела непрекидно најмање годину дана пре критичног момента пописа, као и лица која су у том месту живела краће од 12 месеци, али с намером да у њему остану најмање годину дана.

Лица која су у критичном моменту пописа привремено (краткотрајно) била одсутна из места уобичајеног становања, због годишњег одмора, службеног пута, лечења и слично, укључена су у укупно становништво тог места.

Лица избегла са простора бивших република СФРЈ и интерно расељена лица са простора АП Косово и Метохија укључују се у укупно становништво, у складу са истим правилима.

Домаћинство је свака породична или друга заједница лица која заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиревање основних животних потреба (становање, исхрана и др.).

Домаћинством се сматра и свако лице које живи само а које није члан неког другог домаћинства, без обзира на то да ли станује у посебном или у дељивом стану, у самачком хотелу или као подстанар (тзв. самачко домаћинство).

Породица је заједница коју чине брачни или ванбрачни пар, или родитељи (оба или један) и њихова деца. При томе, дететом се сматра свако лице, без обзира на старост и на брачни статус, које живи у домаћинству с једним родитељем или са оба родитеља и које у том домаћинству нема брачног/ванбрачног партнера или своје дете.

У Попису 2011. први пут су засебно исказани подаци за породице типа ванбрачни пар без деце односно ванбрачни пар са децом. У претходним пописима ови подаци су приказивани збирно са подацима за породице типа брачни пар без деце односно брачни пар са децом.

Староси. Подаци о старости лица исказани су у навршеним годинама живота, што значи да нпр. старосни интервал 20–24 године обухвата лица која су навршила 20, 21, 22, 23. и 24. годину живота, укључујући сва она лица која имају преко 24 године, али нису напунила 25. годину живота.

Национална припадност, вероисповест и мајерњи језик. Подаци о етно-културалним карактеристикама становништва прикупљени су на основу слободног изјашњавања лица о њиховој националној припадности, вероисповести и мајерњем језику. За децу млађу од 15 година податке је давао родитељ, усвојитељ, односно старатељ. Одговор на питање о вероисповести резултат је личног убеђења појединца заснованог на његовим схватањима религије, тако да при давању одговора није било важно да ли је лице уписано у књигу припадника неке вероисповести, већ да ли лице себе сматра припадником неке вероисповести. Под мајерњим језиком подразумева се језик којим је лице проговорило у најранијем детињству, односно ако се у домаћинству говори више језика, онај језик који лице сматра мајерњим.

Највиша завршена школа. Под највишом завршеном школом подразумева се школа чијим је завршавањем лице стекло највиши степен образовања. Подаци о највишој завршеној школи односе се искључиво на образовање стечено у званичном школском систему, тако да образовање које се стиче у оквиру нестандартних програма, тзв. неформално образовање (разне врсте курсева који се организују у радничким универзитетима, народним универзитетима и сл.), не узима се у обзир. Лица која су стекла звање магистра или доктора наука исказана су у групи високо образовање.

According to international recommendations, in the Census 2011, the concept “usually resident population” was applied for the first time to establish total number of population of an area. According to this concept, a resident of a place is a person who is spending alone (in the case of single households) or with the members of her/his household the major part of her/his time, i.e. daily/night rest, regardless where is her/his registered place of residence. Therefore, the total population of a selected place includes persons who lived in it continuously for at least a year before the critical moment of the census, as well as those who lived in it less than 12 months, but who intended to stay for at least a year.

Persons who were temporarily (briefly) absent at the critical moment of the census from the place of usual residence for vacation, business trip, health, etc. are included in the total resident population of the place.

Persons who fled the territories of the former republics of the SFRY and internally displaced persons from AP Kosovo and Metohija are included in total population, according to the same rules.

Household is every family or other people community of persons who live together and share their living expenses (habitation, food etc).

Household is also any person who lives alone and is not member of another household, whether living in a separate or sharing a housing unit, in a single-person accommodation or as a tenant (i.e. single household).

Family is a union consisting of a marital or consensual couple, or parents (both or one) and their children. Thereby, a child is any person, regardless of the age and marital status, who lives in a household with one or with both parents and does not have a marital/consensual partner or his/her own child in that household.

The data for the families of the consensual couple without children and for the consensual couple with children were shown separately for the first time in the 2011 Census. In the previous censuses these data were shown aggregately with the data for the families of the marital couple without children and the marital couple with children.

Age. Data on a person's age are shown in completed years of age, meaning for example that the age interval 20-24 comprises persons who have turned 20, 21, 22, 23 and 24 old, including those who are over 24, but have not turned 25.

Ethnicity, religion and mother tongue. Data on ethno-cultural characteristics of population have been collected on the basis of free and open declaration of persons about their ethnicity, religion and mother tongue. Data for children under 15 years of age have been given by parents, adoptive parents, i.e. guardians. The answer as to the religion is the result of individual's conviction based on her/his comprehension of religion, thus what mattered was the identification with the religion, but not the membership of a religion. Mother tongue is the language first spoken in early childhood, i.e. if several languages were spoken in the household, it is the language that the person considered to be her/his mother tongue.

Highest educational level. Highest educational attainment is the school which a person completed, attaining this way her/his highest educational level. Data on completed school relate exclusively to education attained in the official educational system, so that education attained in the scope of nonstandard programmes, i.e. informal education (various types of courses organised by workers' universities, people's universities, etc.) is not counted. Persons who earned master and doctoral degree are shown in the group tertiary education.

Подаци о највишој завршеној школи исказују се само за становништво старо 15 и више година.

Писменосћ. Подаци о писмености становништва у послератним пописима исказују се за становништво старо 10 и више година. Писменим се сматрају ученици основних школа и ученици школа вишег ранга од основне, као и лица која се не школују, али су завршила више од три разреда основне школе. Такође, писменим се сматрају лица без школе и са 1–3 разреда основне школе која се изјасне да могу да прочитају и да напишу текст у вези са свакодневним животом, без обзира на то којим језиком и писмом се служе.

Компјутерска писменосћ. Подаци о компјутерској писмености исказани су за становништво старо 15 и више година. Компјутерски писменим лицима се сматрају она лица која умеју да обављају четири основне активности на рачунару, и то: обраду текста, израду табела, слање и примање електронске поште и коришћење интернета. Лица која делимично познају рад на рачунару су лица која умеју да обављају једну, две или три активности на рачунару, али не и све четири наведене. Лица која не умеју да обављају ниједну активност на рачунару исказана су у категорији „компјутерски неписмена лица“.

Законски брачни сјајус. Подаци о законском брачном статусу односе се на формално-правни брачни статус лица. Одговор на ово питање давала су сва лица, укључујући лица која живе у ванбрачној заједници. Подаци о законском брачном статусу исказују се за лица стара 15 и више година.

Инвалидитет. У контингент особа са инвалидитетом укључена су лица која су навела да имају много потешкоћа или су потпуно онемогућена у обављању свакодневних активности услед најмање једног од наведених проблема (вид, слух, ход, памћење/концентрација, самосталност, комуникација).

За децу млађу од 15 година старости, као и за лица која нису могла самостално да дају одговор на питања о функционисању и социјалној интегрисаности (нпр. проблеми са слухом, деменција и сл.), одговор је давао родитељ, старатељ или неки други пунолетни члан домаћинства.

Економска активност. У Попису 2011. (као и у Попису 2002) примењен је концепт тзв. текуће активности. На основу економске активности укупно становништво разврстано је на економски активно и економски неактивно.

Економски активно становништво („радна снага“) чине лица која обављају занимање и незапослени.

Контингент лица која обављају занимање чине лица стара 15 и више година која су у недељи пред попис бар један сат обављала неки посао који је плаћен или ће бити плаћен (у новцу или натури), независно од тога да ли лице има формално-правни уговор о запослењу, само усмени договор са послодавцем или самостално обавља посао, као и лица која имају посао, али су из објективних разлога била спречена да га обављају у референтној недељи због болести, годишњег одмора, штрајка и сл.

Незајосленима се сматрају лица стара 15 и више година која нису радила у референтној недељи, али су активно тражила посао и била су спремна да почну да раде, уколико би им посао био понуђен, у року од две недеље у односу на „критични моменат пописа“.

Економски неактивно становништво чине лица која у недељи пре пописа нису радила, нису тражила посао, и нису била у могућности да почну да раде у року од две недеље уколико би им посао био понуђен.

Пензионерима су обухваћена економски неактивна лица, која су остварила право на пензију, без обзира на то да ли је у питању старосна, инвалидска, породична или пољопривредна пензија.

Data on the highest educational level are shown only for the population aged 15 or over.

Literacy. Data on population literacy in post-war censuses are presented only for the population aged 10 or over. Literate persons comprise pupils of elementary schools and upper elementary schools, persons not attending school but having more than three grades of elementary school, as well as persons without school but with 1-3 grades of elementary school who claim being able to read and write a text related to everyday life, irrespective of the language and alphabet.

Computer literacy. Data on computer literacy are presented only for the population age 15 and over. Computer literate persons are persons who know how to perform four basic computer activities, being: text processing, tabulation, sending and receiving e-mails, and web browsing. Persons with partial computer skills are persons who know how to perform one, two or three computer activities, but not all the four above. Persons without computer skills are presented in the category Computer illiterate persons.

Legal marital status. Data on the legal marital status refer to the formal, legal marital status of persons. Answers to this question were provided by all the respondents, including those who live in consensual unions. Data on the legal marital status are presented for persons aged 15 and over.

Disability. The contingent of persons with disability includes persons who indicated having a lot of limitations or are totally disabled to perform everyday activities due to at least one of the mentioned problems (seeing, hearing, walking, remembering/concentration, self-care, communication).

For children less than 15 years of age, as well as for the persons who could not provide the response to questions about functioning and social integration independently (e.g., problems with hearing and speech, dementia, etc.), the response was given by a parent, guardian or some other adult member of household.

Economic activity. In the Census 2011 (and the Census 2002), the concept of current activity was used. Based on the economic activity, the total population was classified into economically active and not economically active persons.

Economically active population („labour force“) comprises persons who perform an occupation and the unemployed.

The contingent of *persons who perform an occupation* comprises persons aged 15 and over who performed in the week before the census a job that was paid or would be paid (in cash or in kind), whether the person had a formal and legal employment contract, oral agreement with the employer or performed independently a job, as well as persons who had a job, but were for objective reasons not able to perform it in the reference week because of illness, holiday or vacation, strike or lock-out, etc.

Unemployed persons comprise persons aged 15 and over who did not work in the reference week, but were actively seeking employment and were willing to start working if a job would be offered to them within two weeks in relation to the „critical moment of the census“.

Not economically active population comprises persons who, in the week before the census, did not seek employment nor had the opportunity to start working within two weeks if a job would be offered.

The category of *retired persons* comprises not economically active persons who acquired pension rights, whether it is an old-age, disability, survivors' or farmers' pension.

Деца и ученици/студенти. Садржи збирне податке за лица млађа од званично дефинисане минималне границе за економску активност, као и за лица стара 15 и више година која се редовно или ванредно школују и која нису економски активна и нису примаоци породичне пензије.

Домаћице (лица која обављају само кућне послове у свом домаћинству) јесу лица која највећи део времена у току дана проводе у обављању кућних послова у свом домаћинству.

Остало. Овде су укључена лица која није било могуће разврстати у неку од претходних категорија економски неактивних (нпр. деца старија од 14 година која се не школују и не траже посао, лица неспособна за рад и др.), као и неактивна лица која имају приходе од имовине као што је рента, дивиденда и сл.

Занимање. Подаци о занимању односе се на врсту посла који су економски активна лица стара 15 и више година обављала у недељи пред попис. Лица су разврстана према занимању у 10 основних група занимања и категорију „непознато занимање“. Свака група занимања дефинисана је врстом рада (задатка) који су лица обављала и њиховом квалификацијом.

Делатност. Делатност представља врсту производње/активности која се обавља у предузећу, радњи, установи, задрузи, приватној радњи (занатској, трговинској, угоститељској и сл.) у којој лице ради. У Попису 2011. подаци о делатности прикупљени су за сва економски активна лица стара 15 и више година која обављају занимање. Лица су разврстана према делатности у 21 сектор делатности и категорију „непозната делатност“.

Миграјорна обележја. Приказани су подаци о аутохтоном и досељеном становништву према подручју са којег се доселило у садашње место уобичајеног становања. Контингент аутохтоног становништва чине лица која од рођења станују у истом месту, тј. никада се нису селила. Идентификовање оба контингента вршило се на основу питања о томе да ли лице непрекидно од рођења живи у месту сталног становања. За сва лица која су се пресељавала унутар Републике Србије прикупљен је податак о насељу и општини из које се лице доселило у садашње место становања, док је за лица која су се доселила из иностранства прикупљен само податак о називу државе из које су се доселила.

Дневне миграције. Дневним мигрантима се сматрају лица која раде или се школују ван места свог уобичајеног становања, али се свакодневно или више пута недељно у њега враћају. Сматра се да се лице свакодневно враћа у место сталног становања и у случају када је због природе посла одсутно, односно када има смену од 24 сата или чак дводневну смену од 48 сати (нпр. у саобраћајним, здравственим или неким другим службама). Идентификовање категорије дневних миграната било је омогућено на основу одговора на питања о месту рада/похађања школе, и о учесталости враћања у место сталног становања (свакодневно, недељно или ређе).

Живорођеним децом сматра се дете које је после рођења показивало знаке живота (дисање, односно куцање срца), макар и за најкраће време, без обзира на трајање трудноће мајке.

Мртворођено деце је оно које је рођено односно извађено из тела мајке без икаквих знакова живота, под условом да је ношење дуже од 28 недеља.

Стручна помоћ при порођају постојала је ако је порођај обављен уз помоћ лекара или дипломиране бабице.

При одређивању реда рођења детета код живорођених узимају се у обзир сва раније живорођена деца (деца рођена у браку или ван брака).

Узрок смрти. Подаци о узроку смрти заснивају се на концепту основног узрока смрти. *Основни узрок смрти* је дефинисан као „(а) болест или повреда која је покренула низ болесних стања која су директно довела до смрти или б) околности несрећног случаја или насиља који су узроковали смртоносну повреду“. Подаци о основном узроку смрти шифрирани су по Међународној класификацији болести, десета ревизија.

The category of *children and pupils/students* comprises aggregate data for persons aged under the official minimal limit for the economic activity, as well as persons aged 15 and over who attend full-time or part-time school and who are not economically active nor are recipients of a survivors' pension.

The category of *homemakers (persons engaged only in household duties in their own home)* comprises persons who are most of their time engaged in household duties in their own home.

The category *Other* comprises persons who cannot be classified in any of the above categories of not economically active population (e.g. children aged over 14 not attending school and not seeking work, persons incapable of work, etc.), as well as not active persons who receive income from property such as rents, royalties, etc.

Occupation. The data on occupation refer to the type of work which the economically active persons aged 15 and over performed in the week prior to the census. Persons are classified by occupation into 10 basic groups of occupations and the category “unknown occupation.” Each group of occupations is defined by the type of work (tasks) the persons performed and by their qualifications.

Industry. The industry represents the type of production or activity carried out by the enterprise, shop, institution, cooperative, private shop (crafts, trade, catering, etc.) at which the person works. In the 2011 Census data on the activity were collected for active persons aged 15 and over who perform an occupation. Persons are classified by activity into 21 activity sections and the category “unknown activity.”

Migratory characteristics. The data on the autochthonous and migrant population by the territory from which they moved to the current place of usual residence are shown. The contingent of autochthonous includes persons who live from birth in the place of permanent residence, i. e. they have never moved. Identification of both contingents was enabled by a question on whether the person has been living continuously from birth in the place of permanent residence. For all persons who have moved within the Republic of Serbia, data on the settlement and the municipality from which the person moved to the current place of residence was collected, and for the persons who have immigrated from abroad, only the name of the country from which they had moved was collected.

Daily migrations. Daily migrants are those persons who work or go to school/university outside the place of their usual residence, but who return on a daily basis or several times a week. It is also considered that a person goes back to the place of her/his usual residence in the case when she/he is absent from work due to the nature of the job, that is, when has a 24-hour shift or even two-day shift of 48 hours (e.g., in traffic/transportation, health and some other services). The identification of the daily migrants' category was enabled by answering the questions on the place of work/attending school/university, as well as on the frequency of returning to the place of usual residence (daily, weekly or less frequent).

A *live born* is a child who showed any sign of life after birth (such as: breathing and/or heart beating) even during the briefest time, regardless of mother's pregnancy duration.

A *stillborn* is a child born or removed from mother's body showing no sign of life, provided that pregnancy lasted at least 28 weeks.

Birth medical attendance means that birth was assisted by a physician or a graduated midwife.

All previously live born children (legitimate and illegitimate), are taken into consideration when determining the birth order of live born.

Cause of death. Data on cause of death are based on the concept of underlying cause of death. *Underlying cause of death* has been defined as “(a) the disease or injury which initiated the train of morbid events leading directly to death, or (b) the circumstances of the accident or violence which produced the fatal injury”. Data about the underlying cause of death are classified by International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, 10th Revision.

Индекс старења становништва према полу јесте значајан показатељ, чија вредност указује на демографски процес старења становништва: индекс старења чија вредност не прелази 20 индексних поена показује да је становништво изразито младо, а преко 40 индексних поена да је становништво старо. Утврђен је на основу односа броја становника старих 60 и више година – по полу, и одговарајућег броја становника старих 0–19 година.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења за Попис 2011. године налазе се у Методолошком упутству за организаторе, инструкторе и друге учеснике у попису (Београд, 2011). Методолошко упутство је доступно и на сајту Републичког завода за статистику. Методолошка објашњења за статистику природног кретања становништва налазе се у Упутству за матичаре о попуњавању статистичких листића Дем-1 (о рођењу), Дем-2 (о случају смрти) и Дем-3 (о венчању) број 56 (Београд, 2014), Упутству за судије о попуњавању статистичког листића о разведеном браку (образац РБ-1) број 55 (Београд 2014) и Кодексу за шифрирање статистичких образаца Дем-1, Дем-2, Дем-3 и РБ-1 број 61 (Београд, 2015). Методолошка објашњења за статистику миграција налазе се у едицији СЗС-а „Методолошки материјали“, у свесци број 342, из 1989. године.

Резултати Пописа 2011. године

После Другог светског рата на територији Републике Србије спроведено је осам пописа, а сваки наредни попис превазилазио је комплексношћу свог садржаја претходне пописе. Поред основног податка о броју становника (на нивоу најмање просторне јединице, преко нивоа насеља и општине, до нивоа државе), пописима су обезбеђивани и подаци о старосној, полној, образовној и економској структури и другим структурама становништва, величини и породичном саставу домаћинства и осталим обележјима. Пописом се, дакле, обезбеђује нумерички оквир популације без којег нема ефикасног планирања, развоја економске и социјалне политике, али и административних активности и научно-истраживачког рада у Републици Србији.

Подаци пописа од 1948. до 1981. године односе се на читаву територију Републике Србије, док пописи 1991, 2002. и 2011. године не садрже податке за АП Косово и Метохија.

Према резултатима Пописа 2011. године, просечна густина насељености у Републици Србији износи 92,6 становника по 1 km², међутим, унутаррегионални размештај становништва је веома неравномеран. Београдски регион са просечном густином насељености од 513 становника више од пет пута је гушће насељен од осталих региона у Републици Србији. С друге стране, Регион Јужне и Источне Србије са 60 становника по 1 km² најређе је насељена зона.

У периоду између два последња пописа (2002–2011) дошло је до пада укупног броја становника Републике Србије за 4,1% (-311 139 лица), што је првенствено последица негативног природног прираштаја и одласка наших грађана у иностранство.

Становништво Србије је све старије. Просечна старост становника Србије према Попису 2011. износи 42,2 године, што Србију сврстава у ред земаља дубоке демографске старости, и то не само у европским већ и у светским размерама. Основна одлика старосно-полне структуре становништва Републике Србије данас је бројчана доминација мушкараца код младог становништва, односно доминантност жена код средовечног и старог становништва. „Најстарији“ је Регион Јужне и Источне Србије, где је чак 27% становништва старије од 60 година.

Index of population ageing by sex is a significant indicator the value of which points out the demographic process of population ageing: index of ageing under 20 index points shows that population is extremely young, and that over 40 index points indicates that population is old. It is estimated on the basis of the ratio between the number of inhabitants by sex aged 60 and over and the appropriate number of inhabitants aged from 0 to 19.

Methodological papers

Detailed methodology explanations for the Census 2011 are presented in Methodological Guidelines for the Preparation, Organization and Conduction of the Census, Belgrade 2011. The methodological guidelines are also available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia. Methodological explanations for natural changes of population statistics are presented in Guidelines for Registrars on how to fill in and do the coding of statistical forms Dem-1 (birth), Dem-2 (deaths) and Dem-3 (marriages and divorces), No 56, Belgrade 2014, Guidelines for Judges on how to fill in the forms related to dissolved marriages (form RB-1) No 55, Belgrade 2014 and in the rules for coding statistical forms Dem-1, Dem-2, Dem-3 and RB-1, No 61, Belgrade 2015. Methodological Explanations for Migrations Statistics are presented in the Edition Methodological Papers, FSO, No 342 from 1989.

Results of the Census 2011

After World War II, eight censuses were carried out on the territory of Republic of Serbia, each growing more complex than the previous ones. In addition to the main data on the number of population (from the level of the smallest special unit, via the unit of settlements and municipalities to the State level), censuses secured data on age, gender, education, economic and other structures of the population, on the size and family composition of households, etc. Therefore, censuses depict population in figures without which there is no efficient planning, economic development, social policy, administrative activities nor scientific research in the Republic of Serbia.

Census data from 1948 to 1981 refer to the whole territory of the Republic of Serbia, while censuses 1991, 2002 and 2011 do not contain data for AP Kosovo and Metohija.

The results of the Census 2011 show that the average population density in the Republic of Serbia is 92.6 inhabitants per 1 km²; however, intraregional population distribution is rather unequal. The population density of 513 inhabitants/km² in the *Beogradski region* is five times higher than that in other regions of the Republic of Serbia. On the other hand, the *Region Juzne i Istocne Srbije* with 60 inhabitants/km² is has the smaller population density.

In the period between two last censuses (2002–2011), there was a decrease in total number of population of the Republic of Serbia of 4.1% (-311 139 persons), which is primarily the result of a negative natural increase and emigration of our citizens abroad.

The population of Serbia is getting older. The average age in Serbia, as shown in Census 2011, is 42.2 years, thus ranking Serbia among countries with deep demographic age both in Europe and the rest of the world. The main feature of the age-gender structure of the population in the Republic of Serbia is that men prevail in the youth, i.e. women in the middle-aged and aged population. The *Region Juzne i Istocne Srbije* is the “oldest” region where 27% of inhabitants are over 60.

Република Србија је у етничком смислу мултинационална заједница. Поред Срба (83,3%), најбројнији су Мађари (најзаступљенији су у Региону Војводине), затим Роми (Регион Јужне и Источне Србије и Регион Војводине) и Бошњаци (претежно живе у Региону Шумадије и Западне Србије). Преко шест милиона становника Републике Србије је православне вероисповести (84,6% од укупног становништва). Други по бројности су католици, са 350 хиљада (5%), а трећа по заступљености је исламска вероисповест, са више од 220 хиљада припадника (3%). Готово 90% (88,1%) становништва Републике Србије сматра српски језик својим матерњим језиком, други по заступљености је мађарски језик (3,4%), затим босански (1,9%) и ромски (1,4%).

Писменост и школска спрема су основна обележја која треба разматрати када анализирамо образовну структуру становништва. Резултати Пописа 2011. године указују на то да је 1,96% становника Републике Србије (старих десет и више година) неписмено. Међу неписменима присутна је бројчана доминантност женског становништва, о чему говори податак да су од укупног броја неписмених лица чак 82,1% жене. Највише неписмених је у старосном контингенту 65 и више година (70,5%).

Од укупног броја становника Републике Србије старијих од петнаест година, 48,9% завршило је средњу школу, док је сваки шести становник стекао више или високо образовање. Међу особама које су завршиле средњу школу мушкарци су бројнији, међутим, међу лицима која су стекла више и високо образовање, први пут је забележено веће учешће жена. Ако као показатељ степена образованости узмемо заједнички удео лица са средњом, вишом и високом школом, можемо констатовати да највише (28,5%) ових лица живи у Београдском региону, а да их је најмање у Региону Јужне и Источне Србије (19,3%).

У Републици Србији 34,2% лица старости 15 и више година компјутерски је писмено, док је 14,8% лица делимично компјутерски писмено, што значи да знају да обављају неку од основних активности на рачунару (обрада текста, израда табела, слање и примање електронске поште и коришћење интернета), али не и све четири. Посматрано по полу, међу компјутерски писменим лицима учешће мушкараца и жена је готово изједначено (50,4% мушкараца и 49,6% жена је компјутерски писмено), док је међу компјутерски неписменим лицима веће учешће жена (54%) него мушкараца (46%).

Посматрано према брачном статусу, нешто више од половине лица старих 15 и више година је у браку (55%). Око 28% лица никада није ступило у брак, сваки девети становник је удовац односно удовица, док је сваки двадесети становник Републике Србије старости 15 и више година разведен.

У Републици Србији особе са инвалидитетом чине 8% од укупног броја становника. Просечна старост особа с инвалидитетом је око 67 година, тако да је чак 71% ових лица у старосном контингенту 65 и више година. Посматрано по полу, међу особама са инвалидитетом веће је учешће жена (58,2%) него мушкараца (41,8%). Највеће учешће особа са инвалидитетом забележено је у Региону Јужне и Источне Србије (9,4%), док је њихово најмање учешће забележено у Београдском региону (5,9%).

Мање од половине становништва Републике Србије (41,3%) економски је активно. Међу економски активним становништвом већа је заступљеност мушкараца (57,2%) него жена (42,8%).

Удео лица која обављају занимање у укупном становништву старом 15 и више година, тј. стопа запослености износи 37,4% и виша је код мушкараца (44,9%) него код жена (30,5%). Највиша је у Београдском региону (41,6%), а најнижа у Региону Јужне и Источне Србије (34,0%).

Ethnically, the Republic of Serbia is a multinational community. In addition to Serbs (83.3%), the most numerous are Hungarians (mostly in the *Region Vojvodine*), then Roma people (the *Region Juzne i Istocne Srbije*) and the Bosniaks (mainly in the *Region Sumadije i Zapadne Srbije*). More than six million inhabitants of the Republic of Serbia are Orthodox (84.6% of total population). The Catholic religion ranges second as to the membership 350 thousands (5%), and the religion of Islam third with more than 220 thousands believers (3%). Almost 90% (88.1%) of the population of the Republic of Serbia considers the Serbian language as their mother tongue; the second language is Hungarian (3.4%), then Bosniak (1.9%) and the Roma language (1.4%).

Literacy and educational level are the main concepts to be taken into consideration in the analysis of the population educational structure. Census 2011 results indicate that 1.96% of the population in the Republic of Serbia are illiterate (aged 10 and over). Illiteracy is most common in women (82.1%) and in the age group 65 and over (70.5%).

Of total number of population of the Republic of Serbia aged over 15, 48.9% have completed secondary school, while one over six inhabitants has attained tertiary education. Among persons who have completed secondary school men are the most numerous, but among persons who have attained tertiary education women prevail over men. If the common share of persons with secondary, high and higher education is taken as the indicator of educational level, one can notice that the major part (28,5%) live in the *Beogradski region*, and the smallest in the *Region Juzne i Istocne Srbije* (19,3%).

In the Republic of Serbia, 34.2% of persons aged 15 and over are computer literate, while 14.8% are partially literate, meaning that they know how to perform one of the basic computer activity (text processing, tabulation, sending/receiving e-mails and web browsing), but not very fourth person. Observed by sex, among computer literate persons the share of men and women is almost equal (50.4% of men and 49.6% of women), while among illiterate persons the share of women is higher than that of men (54% and 46% respectively).

Observed by marital status, slightly more than a half of persons aged 15 and more are married (55%). About 28% of persons have never been married, one over ten persons is widowed, while one over twenty citizens of the Republic of Serbia aged 15 and over is divorced.

In the Republic of Serbia, persons with disability make 8% of the total population. The average age of those persons is about 67 years, thus 71% of them fall into the age group 65 and over. Observed by sex, the share of women with disability is higher (58.2%) than that of men (41.8%). The largest percentage of persons with disability is in the *Region Juzne i Istocne Srbije* (9.4%), and the smallest in the *Beogradski region* (5.9%).

Less than a half of the population of the Republic of Serbia is economically active (41.3%), whereby the share of male labour force (57.2%) prevails over the female (42.8%).

The share of persons who perform an occupation in the total population aged 15 and over, i.e. the employment rate is 37.4%, being higher in men (44.9%) than in women 30.5%). The highest percentage was recorded in the *Beogradski region* (41.6%), and the lowest in the *Region Juzne i Istocne Srbije* (34.0%).

У Републици Србији стопа незапослености, тј. удео незапослених у укупном броју активних становника, износи 22,4%. Стопа незапослености код жена (23,6%) нешто је виша него код мушкараца (21,6%). Најнижа стопа незапослености забележена је у Београдском региону (17,9%), а највиша у Региону Јужне и Источне Србије (27,3%).

Стопа неактивности која представља удео неактивног становништва (старог 15 и више година) у укупном становништву старом 15 и више година износи 51,8% за Републику Србију. Посматрано по полу, стопа неактивности је нижа код мушкараца (42,8%) него код жена (60,1%). Најнижа стопа неактивности забележена је у Београдском региону (49,4%), док Регион Јужне и Источне Србије има највишу стопу неактивности (53,3%).

Највећи број економски активних лица у Републици Србији обавља неко од занимања из групе „Инжењери, стручни сарадници и техничари“ (16,2%), „Услужна и трговачка занимања“ (16,1%) и „Стручњаци и уметници“ (14,8%). Најмање је учешће запослених из група „Војна занимања“ (0,9%), „Руководиоци, функционери и законодавци“ (2,5%) и „Административни службеници“ (7,3%).

Најчешће се ова занимања обављају у следећим секторима делатности: „Прерађивачка индустрија“ (17,2%), „Пољопривреда, шумарство и рибарство“ (14,8%), „Трговина на велико и мало; поправка моторних возила и мотоцикала“ (14,7%). Посматрано по регионима, највише запослених у прерађивачкој индустрији, имају Регион Војводине (31,0%) и Регион Шумадије и Западне Србије (31,9%). Готово половина (46,4%) свих запослених у сектору „Пољопривреда, шумарство и рибарство“ забележена је у Региону Шумадије и Западне Србије, док је највише запослених из сектора „Трговина на велико и мало“ у Београдском региону (32,2%).

Према Попису 2011. године, 55,0% укупног становништва је аутохтоно, односно од рођења станује у истом месту. Највећи удео аутохтоног становништва у укупном становништву (30,2%) има Регион Шумадије и Западне Србије.

У структури досељеног становништва највеће је учешће становништва које се у насеље станавања доселило из друге области (17,1%), затим из другог насеља исте општине (9,7%). Удео досељеног становништва из бивших република СФРЈ износи 9,6%.

Посматрано у апсолутним бројевима, највише досељеног становништва живи у Региону Војводине (око 892 000), док је најмање досељених у Региону Јужне и Источне Србије (око 645 000).

Преко 900 000 запослених лица, као и ученика и студената у Републици Србији (14,6% од укупног броја становника старих 15 и више година), свакодневно напушта своје место сталног становања ради одласка на посао или похађања школе. При томе је, у дневним миграцијама, учешће лица која обављају занимање ван места сталног становања два пута веће од учешћа ученика/студената. Посматрано по регионима, највеће учешће дневних миграната забележено је у Региону Шумадије и Западне Србије (31,38%), а најмање у Београдском региону (19,40%).

У Републици Србији је Пописом становништва 2011. године регистровано 2 487 886 домаћинстава, а у односу на 1948. годину њихов број је увећан за око 1,7 пута (индекс раста 168,9). Континуирани пораст домаћинстава у периоду 1948–2002. одвијао се уз стално опадање њихове просечне величине: у 2002. години просечно домаћинство у Републици Србији је први пут имало мање од три члана.

У периоду између два последња пописа први пут је забележено смањење укупног броја домаћинстава, а резултати Пописа 2011. године показују да је настављен и тренд смањења просечне величине домаћинства.

In the Republic of Serbia, the unemployment rate, i.e. the share of unemployed persons in total economically active population is 22.4%. The unemployment rate in women (23.6%) is somewhat higher than in men (21.6%). The lowest unemployment rate has been recorded in the *Beogradski region* (17.9%), and the highest in the *Region Juzne i Istocne Srbije* (27.3%).

The rate of not economically active, representing the share of the not economically active population (aged 15 and over) in total population aged 15 and over, is 51.8% for the Republic of Serbia. Observed by sex, that rate is lower in men (42.8%) than in women (60.1%). The lowest unemployment rate has been recorded in the *Beogradski region* (49.4%), and the highest in the *Region Juzne i Istocne Srbije* (53.3%).

The most economically active persons in the Republic of Serbia are those who perform some of the occupations from the groups “Technicians and associate professionals” (16.2%), “Service and sales workers” (16.1%) and “Professionals and artists” (14.8%). The least is the share of persons who perform any occupation from groups “Armed forces occupations” (0.9%), “Managers” (2.5%) and “Clerical support workers” (7.3%).

These occupations are mostly performed in the following activity sections: “Manufacturing” (17.2%), “Agriculture, forestry and fishing (14.8%), “Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles” (14.7%). Observed by region, most employees in the manufacturing industry has been recorded in Region Vojvodina (31.9%) and Region Šumadija i Zapadna Srbija (31.9%). Almost half (46.4%) of all employees in the section “Agriculture, forestry and fishing” has been recorded in the Region Šumadija i Zapadna Srbija, while most employees in the section “Wholesale and retail trade” were in the Beogradski region (32.2%).

According to the Census 2011, 55.0% of the total population is autochthonous, i.e. lives from birth in the same place. The largest share of autochthonous population in the total population (30.2%) is recorded in the Region Šumadija i Zapadna Srbija.

As regard immigration, the largest share is that of the population that has moved to the settlement of residence from another area (17.1%), then from another settlement of the same municipality (9.7%). The share of immigrated population from the former SFRY republics is 9.6%.

Observed in absolute numbers, most of immigrated population live in the Region Vojvodina (about 892 000), while the Region Juzna i Istocna Srbija has the smallest number of immigrated people (about 645 000).

More than 900 000 employees, as well as pupils and students in the Republic of Serbia (14.6% of the total number of population aged 15 and over) leave every day their place of permanent residence for reasons of work or studies. In daily migrations, the share of persons performing an occupation away from the place of permanent residence is twice larger than the share of pupils/students. Observed by region, the largest share of daily migrants has been recorded in the Region Šumadija i Zapadna Srbija (31.38%), and the smallest in the Beogradski region (19.40%).

In the Republic of Serbia, in the Census of Population 2011 enumerated were 2 487 886 households, and when compared to 1948 their number has increased by about 1.7 times (growth index is 168.9). Over 1948 – 2002 there was continuous increase of households accompanied by constant decrease of their average size: in 2002 an average household in the Republic of Serbia had for the first time less than three members.

In the last intercensal period, a decrease of the total number of households has been recorded for the first time, and the results of the Census 2011 shows that the decreasing trend of the average household size has continued.

Према Попису 2011. године најзаступљенија су двочлана домаћинства (свако четврто домаћинство, односно 25,6%), следе самачка са учешћем у укупном броју домаћинстава од 22,3%, затим трочлана (удео 19,2%) и четворочлана домаћинства (18,3%).

Највеће промене у структури домаћинстава према броју чланова, између пописа 2002. и 2011. године запајају се код самачких и код четворочланих домаћинстава. Наиме, удео самачких у укупном броју домаћинстава повећан је са 20% на 22,3%, док је удео четворочланих домаћинстава смањен са 21,3% на 18,2%.

Посматрано према породичном саставу, најзаступљенија су једнопородична домаћинства брачних/ванбрачних парова с децом (свако треће домаћинство, односно 36,4%), следе самачка домаћинства, која чине 22,3% укупног броја домаћинстава, затим домаћинства брачних/ванбрачних парова без деце (18,5%).

Посматрано према регионима, једнопородична домаћинства брачних/ванбрачних парова без деце, као и брачних/ванбрачних парова с децом су најзаступљенија у Региону Војводине (28,6% и 28,4%). Непотпуне породице најмање су заступљене у Региону Јужне и Источне Србије: удео породица које чине само мајке с децом је 17,6%, док удео породица типа „Отац с децом“ износи 21,9%.

Вишепородична домаћинства најзаступљенија су у Региону Шумадије и Западне Србије: свако треће двопородично (34,1%), односно свако треће домаћинство са три и више породица (37,0%) налази се у овом региону. Самачких домаћинстава највише има у Региону Војводине (29,6%), док је свако треће вишечлано, непородично домаћинство (нпр. домаћинство које чине брат и сестра) у Београдском региону (34,4%).

Од укупно 2 125 772 породице, колико их према Попису 2011. године има у Републици Србији, готово половина (48,9%) припада типу брачни пар с децом. Следе породице типа брачни пар без деце (28,3%), затим породице типа мајка с децом (13,7%), док најмање учешће у укупном броју породица имају породице типа отац с децом (3,6%), ванбрачни пар с децом (3,2%) и ванбрачни пар без деце (2,3%).

ПОТРОШЊА ДОМАЋИНСТАВА

У 2017. години, просечни месечни приходи у новцу и у натура по члану домаћинства (сва домаћинства) у Републици Србији износили су 22 743 динара, што је 4,5% више у односу на 2016. годину (21 761 динар у 2016).

Домаћинства са градског подручја су у 2017. просечно месечно располагала са 24 770 динара по члану (23 884 динара у 2016), а домаћинства са осталог подручја са 19 773 динара по члану домаћинства (18 779 динар у 2016).

Од укупних прихода у новцу и у натура, 96,3% чине приходи у новцу, а 3,7% су приходи у натура. Код домаћинстава са градског подручја 99,3% чине приходи у новцу, а 0,7% су приходи у натура, док је код домаћинстава са осталог подручја овај однос 90,9% и 9,1%.

Структура прихода у новцу и у натура није се значајно променила у односу на 2016.

Највећи удео у приходима у новцу и у натура (сва домаћинства) имају приходи из редовног радног односа – 49,6%, и пензије – 31,9%. У односу на 2016. годину, учешће прихода из редовног радног односа више је за 0,4 процентна поена, док је учешће пензија више за 1 процентни поен.

According to the Census 2011, two-person households (every fourth household, i.e. 25.6%) are the most numerous, followed by one-person households with a share in the total number of households of 22.3%, then by three-person households (19.2%) and four-person households (18.3%).

The largest changes in the structure of households by the number of members, between the 2002 and 2011 Censuses are noted with one-person and four-person households. Namely, the share of one-person households in the total number of households has increased from 20% to 22.3% while the share of four-person households has decreased from 21.3% to 18.2%.

Observed by family composition, the most numerous are one-family households of marital/consensual couples with children (every third households, i.e. 36.4%), followed by one-person households, participating with 22.3% in the total number of households, then households of marital/consensual couples without children (18.5%).

Observed by region, one-family households of marital/consensual couples without children as well as of marital/consensual couples with children are mostly recorded in the Region Vojvodina (28.6% and 28.4%). Incomplete families are the least numerous in the Region Juzna i Istocna Srbija: the share of families only with mothers and children is 17.6%, while that of families such as "Father with children" is 21.9%.

Multi-family households are most present in the Region Sumadija i Zapadna Srbija: every third two-family household (34.1%), i.e. every third households with three and more families (37.0%) is in this region. One-person households are the most numerous in the Region Vojvodina (29.6%), while every third multi-member, non-family household (e.g. a household composed of brother and sister) is in the Beogradski region (34.4%).

Of the total 2 125 772 families in the Republic of Serbia, as recorded in the 2011 Census, almost half (48.9%) belongs to the type "Couple with children", followed by families "Couple without children" (28.3%), and "Mother with children" (13.7%). However, the smallest share is that of families of the type "Father with children" (3.6%), "Consensual couple with children" (3.2%) and "Consensual couple without children" (2.3%).

HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE

In 2017, in the Republic of Serbia, the average monthly income in money and in kind per household member (all households) amounted to RSD 22 743, which is an increase by 4.5% when compared to 2016 (RSD 21 761).

In 2017 households in urban areas on average disposed of RSD 24 770 monthly per household member (RSD 23 884 in 2016), and households in other areas disposed of RSD 19 773 per household member (RSD 18 779 in 2016).

Of the total budget available, 96.3% makes income in money and 3.7% makes income in kind. For households in urban areas, money income makes 99.3% and income in kind makes 0.7%, while for households from other areas this ratio is 90.9% to 9.1%.

The structure of the income in money and in kind has not significantly changed if compared to 2016.

The largest share of income in money and in kind (all households) relates to income from regular employment – 49.6%, and pensions – 31.9%. In comparison to 2016, the share of income from regular employment increased by 0.4 percentage points, while the share of pensions increased (by 1 percentage point).

Издаци за личну потрошњу домаћинстава (сва домаћинства) у Републици Србији износили су 23 065 динара по члану домаћинства, што је 4,1% више у односу на 2016. годину (22 161 динар у 2016). Издаци за личну потрошњу домаћинства са градског подручја износили су 24 810 динара по члану (23 880 динара у 2016), а код домаћинстава са осталог подручја 20 497 динара по члану домаћинства (19 763 динара у 2016).

Највеће учешће у структури личне потрошње чине издаци за храну и безалкохолна пића (34,5%), затим следе издаци за услуге становања, воду, ел. енергију, гас и друга горива (17,1%), као и издаци за транспорт (8,9%). Код домаћинстава са градског подручја 33,7% чине издаци за храну и безалкохолна пића, 17,0% издаци за услуге становања, воду, ел. енергију, гас и друга горива и 8,4% издаци за транспорт, док код домаћинстава са осталог подручја ово учешће износи 35,7%, 17,3% и 9,9%, респективно.

Структура личне потрошње у 2017. години није се значајно променила у односу на 2016.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о приходима у новцу и у природи и личној потрошњи домаћинства добијени су Анкетом о потрошњи домаћинства, која је усаглашена с међународним стандардима и препорукама Евростата, Међународне организације рада (International Labour Organization – ILO) и Уједињених нација, чиме је обезбеђена међународна упоредивост података.

Поред података о приходима и потрошњи домаћинства, Анкетом се прикупљају и подаци о важнијим показатељима животног стандарда (услови становања, снабдевеност трајним потрошним добрима, начин загревања стана/куће и др.), као и основни подаци о демографским, економским и социолошким карактеристикама домаћинства.

У Анкети се примењују метод вођења дневника и метод интервјуа на бази упитника.

Обухватност

На територији Републике Србије анкетирано је 6 403 домаћинства.

Јединица анкетирања је свако самачко или вишечлано домаћинство изабрано према плану узорка. Домаћинством се сматра: а) заједница лица чији чланови заједно станују, заједно се хране и троше остварене приходе; б) самац који самостално живи, самостално се храни и троши остварене приходе.

У Анкети се примењује двоетапни стратификовани узорак, с пописним круговима као примарним и домаћинствима као секундарним јединицама избора. Сваких петнаест дана анкетира се око 370 домаћинства, односно 8 856 домаћинства за годину дана.

Анкетом су обухваћена: сва домаћинства, домаћинства са урбаног подручја и домаћинства са осталог подручја.

Дефиниције

Приходи у новцу и у природи обухватају приходе у новцу, новчану вредност природне потрошње и прихода у природи којима су домаћинства располагала у анкетном периоду.

Приходи домаћинства у новцу:

Приходи из редовног радног односа обухватају све приходе који потичу из редовног радног односа.

Приходи ван редовног радног односа обухватају новчана примања на основу прековременог рада, на основу уговора о делу, ауторског уговора и сл.

The expenditures for individual consumption of households (all households) in the Republic of Serbia amounted to RSD 23 065 per household member, presenting an increase by 4.1% in relation to 2016 (RSD 22 161 in 2016). Individual consumption expenditure of households from urban areas amounted to RSD 24 810 per member (RSD 23 880 in 2016), and for households from other areas it amounted to RSD 20 497 per household member (RSD 19 763 in 2016).

The biggest share in the structure of individual consumption (expenditure of households) made food and non-alcoholic beverages (34.5%), followed by expenditures for housing, water, electricity, gas and other fuels (17.1%), as well as expenses for transport (8.9%). Regarding households in urban areas, 33.7% relate to expenditures for food and non-alcoholic beverages, 17.0% to housing, water, electricity, gas and other fuels and 8.4% to transport expenses; however for households from other areas, this share equals 35.7%, 17.3% and 9.9%, respectively.

The structure of individual consumption of households in 2017 has not significantly changed when compared to 2016.

Sources and methods of data collection

Data on income in money and in kind and consumption expenditure of households have been obtained from Household Budget Survey, harmonized with international standards and recommendations by Eurostat, International Labour Organization (ILO) and UN, thus ensuring international data comparability.

In addition to data on income and consumption expenditure, this survey also compiles the data on main indicators of living standard (dwelling conditions, supply with durable consumer goods, type of dwelling / house heating, etc.), as well as the basic data related to demographic, economic and socio-economic characteristics of households.

The survey applies the method of diary keeping and interview method based on questionnaire.

Coverage

The survey included 6 403 households from the territory of the Republic of Serbia.

A survey unit is taken to be every one-member or several-member household, selected according to the sample plan. A household is: a) a community of persons, whose members live and prepare food together and jointly spend the earned income; b) a single person, living, preparing food and spending the earned income on his/her own.

In this survey, a two-stage stratified sample is applied with enumeration districts as primary and households as secondary selection units. 370 households are interviewed every fifteen days, i.e. 8856 households annually.

The survey covers all households, households from urban area and households from other areas.

Definitions

Income in money and in kind comprises income in money, money value of natural consumption and receipts in kind, which were available to households in the referent period.

Household income in money:

Salaries and wages cover the income from regular employment.

Other *incomes* comprise: overtime work pay, contract-based work pay, author's contract, etc.

Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале) обухватају примања на основу пензионог и инвалидског осигурања и додатке уз пензију.

Остала примања од социјалног осигурања обухватају: социјалну помоћ, додатке и друга примања на основу социјалне заштите; примања на име материјалног обезбеђења незапослених и привремено незапослених лица; примања на име алиментације, издржавања; примања на основу здравственог осигурања; примања и додаци на основу инвалидског осигурања; дечији додатак; стипендије за ђаке и студенте, као и накнаде за ученике школа за квалификоване раднике.

Приходи од пољопривреде, лова и риболова обухватају приходе домаћинства која се баве пољопривредом, ловом и риболовом.

Примања из иностранства обухватају поклоне у новцу из иностранства.

Приходи од имовине обухватају: приходе од издавања собе, стана, камате, дивиденде и сл.

Поклони и добици обухватају: поклоне у новцу, добитке од игара на срећу и сл.

Остала примања обухватају: подизање штедних улога, враћене позајмице и смањење готовине у домаћинству, накнаде од национализоване имовине, накнаде на основу животног осигурања, осигурања имовине и сл.

Приходи домаћинства у природи:

Приходи у природи на име зарада обухватају храну, одећу, обућу, рачуне домаћинства (за струју, телефон, регистрацију, бензин и сл.) плаћене од стране послодаваца.

Натурална потрошња обухвата вредност производа из сопствене производње утрошених за личну потрошњу (храна, пиће, дрво за огрев и сл.).

Лична потрошња домаћинства дата је по групама COICOP класификације (Класификација личне потрошње по намени). Објављени подаци односе се на примања у новцу и у природи и личну потрошњу у 2017. години и представљају месечне просеке по члану домаћинства, изражене у динарима.

Подаци се објављују за сва домаћинства – укупно, и посебно за градско и остало подручје.

Методолошки материјали

Основна методолошка објашњења могу се наћи у едицији РЗС *Методологије и стандарди*, у св. број 9: „Анкета о потрошњи домаћинства“ (Београд, 2005).

Pensions (old-age, survivors', disablement and other) cover receipts on the basis of pension and disability insurance and supplementary payments.

Other social insurance related receipts include: social aid, supplements and other welfare receipts; unemployment and temporary unemployment compensations; alimentation and support receipts; health insurance related receipts; disability insurance receipts and supplements; children's allowances; student grants and remuneration, i.e. compensations for students trained for skilled workers.

Incomes from agriculture, hunting and fishing include earnings of households engaged in agriculture, hunting and fishing.

External receipts include money donations from abroad.

Real estate related incomes comprise room and flat rents, interests, dividends, etc.

Donations and awards comprise money donations, lottery related receipts, etc.

Other receipts include raised saving deposits, lending returns, decreased cash amounts in households, refunded nationalized estates, life insurance and real estate insurance premium, etc.

Household receipts in kind:

Earned receipts in kind include food, clothes, footwear, household expenditures (electricity, phone, registration, car fuel, etc.), paid by employer.

Natural consumption comprises the value of products from own production of households that are used for individual consumption (food, beverages, fuel-wood, etc.)

Individual consumption of households is presented by COICOP classification groups (Classification of individual consumption by purpose). Published data refer to income in money and in kind and individual consumption in 2017 and they present monthly average values by a household member, expressed in RSD.

Data are published for all households – total, and for urban and other areas separately.

Methodological papers

The basic methodological explanations can be found in the SORS edition *Methodologies and Standards*, no. 9, *Household Budget Survey* (Belgrade, 2005).

2.1. ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ СТАНОВНИШТВА

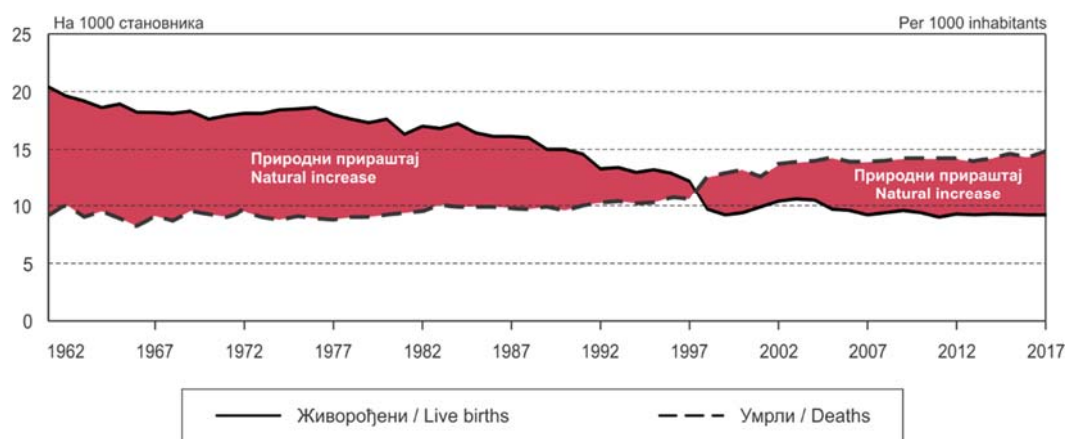
POPULATION CHANGES

	Становништво срединном године ¹⁾ , Mid-year population ¹⁾	Живо- рођени Live births	Умрли Deaths		Природни прираштај Natural increase	Закључени бракови Marriages	Разведени бракови Divorces	Живо- рођени Live births	Умрли Deaths	Природни прираштај Natural increase	Закључени бракови Marriages	Умрла одојчад на 1000 живо- рођених Infant mortality per 1000 live births
			укупно Total	одојчад Infants								
2002	7500031	78101	102785	790	-24684	41947	9982	10,4	13,7	-3,3	5,6	10,1
2011	7236519	65598	102935	414	-37337	35808	8251	9,1	14,2	-5,2	4,9	6,3
2012	7201497	67257	102400	415	-35143	34639	7372	9,3	14,2	-4,9	4,8	6,2
2013	7166553	65554	100300	413	-34746	36209	8170	9,2	14,0	-4,8	5,1	6,3
2014	7131787	66461	101247	381	-34786	36429	7614	9,3	14,2	-4,9	5,1	5,7
2015	7095383	65657	103678	346	-38021	36949	9381	9,3	14,6	-5,3	5,2	5,3
2016	7058322	64734	100834	348	-36100	35921	9046	9,2	14,3	-5,1	5,1	5,4
2017	7020858	64894	103722	305	-38828	36047	9262	9,2	14,8	-5,5	5,1	4,7

¹⁾ Број становника у периоду 2002–2010. израчунат је на основу података Пописа становништва 2002, природног прираштаја и унутрашњих миграција. Број становника у периоду 2011–2016. године израчунат је на основу резултата Пописа становништва 2011, природног прираштаја и унутрашњих миграција. Полазну основу за израчунавање процењеног броја становника за општине Бујановац, Медвеђу и Прешево представља процена међународног експертског тима о броју уобичајеног становништва у време Пописа 2011.

¹⁾ Total population for the period 2002–2010 is calculated on the basis of Population Census 2002, natural increase and internal migration data. The results of Population Census 2011, natural increase and internal migration data are used for the period 2011 – 2016. The starting point for calculating the number of inhabitants for the municipalities Bujanovac, Medveđa and Preševo presented the estimate produced by the international expert team on the number of usual population in the time of 2011 Census.

Граф. 2.1. ПРИРОДНИ ПРИРАШТАЈ, 1961–2017. (на 1000 становника)
NATURAL INCREASE 1961–2017 (per 1000 inhabitants)



2.2. ПРОСЕЧНА СТАРОСТ СТАНОВНИШТВА, ИНДЕКС СТАРЕЊА И ОЧЕКИВАНА ДУЖИНА ЖИВОТА ЖИВОРОЂЕНИХ

MEAN AGE OF POPULATION, AGEING INDEX AND LIFE EXPECTANCY AT BIRTH

	Просечна старост становништва Mean age of population			Индекс старења становништва ¹⁾ , % Ageing index of population ¹⁾ , %			Очекивана дужина живота ²⁾ Life expectancy ²⁾	
	укупно Total	мушко Male	женско Female	укупно Total	мушко Male	женско Female	мушке деце Children, male	женске деце Children, female
2002	40,2	39,0	41,5	99,1	84,2	114,8	69,7	75,0
2011	42,1	40,7	43,4	121,9	103,3	141,6	71,9	77,0
2012	42,2	40,9	43,6	125,4	106,5	145,5	72,2	77,3
2013	42,4	41,0	43,7	129,3	110,0	149,8	72,5	77,7
2014	42,6	41,2	43,9	133,2	113,5	154,0	72,6	77,7
2015	42,7	41,3	44,1	136,6	116,6	157,9	72,6	77,7
2016	42,9	41,5	44,2	139,5	119,2	161,1	73,0	78,0
2017	43,0	41,6	44,4	141,6	120,9	163,4	73,0	77,9

¹⁾ Однос старог (60 и више година) и младог (0–19 година) становништва.

²⁾ Вероватна старост коју ће доживети живорођено дете рођено у наведеној години.

¹⁾ Ratio of aged (60 years and over) and young (0–19 years) population.

²⁾ The probable age of a child born in the stated year.

**2.3. ПРОЦЕНЕ СТАНОВНИШТВА (ПРОСЕК), 2002–2017,
ПРОЈЕКЦИЈЕ СТАНОВНИШТВА 2030. И 2040. (СРЕДЊА
ВАРИЈАНТА) И СТОПЕ ДЕМОГРАФСКЕ ЗАВИСНОСТИ**
**POPULATION ESTIMATES (AVERAGE) 2002-2017
POPULATION PROJECTIONS 2030, 2040 (MEDIUM
VARIANT) AND RATES OF DEMOGRAPHIC DEPENDENCE**

	2002	2011	2013	2014	2015	2016	2017	2030	2040	
Укупно	7500031	7236519	7166553	7131787	7095383	7058322	7020858	6823942	6816430	Total
Мушкарци	3647190	3523911	3489684	3472746	3455335	3437630	3419815	3312001	3308170	Male
Жене	3852841	3712608	3676869	3659041	3640048	3620692	3601043	3511941	3508260	Female
Апсолутни подаци										Absolute figures
Испод 15 год.	1205495	1042640	1028024	1024425	1022008	1016579	1008726	954028	973701	Under 15
15–64	5047130	4946003	4862126	4805961	4744534	4688795	4633608	4256952	4206717	15 - 64
65 и више	1247406	1247876	1276403	1301401	1328841	1352948	1378524	1612962	1636012	65 and over
80 и више год.	148605	252087	276864	288684	298088	305400	311766	386942	507423	80 and over
Структуре (%)										Structures %
Испод 15 год.	16,1	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,0	14,3	Under 15
15–64	67,3	68,3	67,8	67,4	66,9	66,4	66,0	62,4	61,7	15 - 64
65 и више	16,6	17,3	17,8	18,2	18,7	19,2	19,6	23,6	24,0	65 and over
80 и више год.	2,0	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3	4,4	5,7	7,4	80 and over
Стопе зависности										Dependency ratios
Стопа укупне зависности ¹⁾	48,6	46,3	47,4	48,4	49,5	50,5	51,5	60,3	62,0	Total dependency ratio ¹⁾
Стопа зависности млађег становништва ²⁾	23,9	21,1	21,1	21,3	21,5	21,7	21,8	22,4	23,1	Young dependency ratio ²⁾
Стопа зависности старијег становништва од 65 година ³⁾	24,7	25,2	26,3	27,1	28,0	28,9	29,8	37,9	38,9	Old-age dependency ratio ³⁾

¹⁾ Стопа укупне зависности (индекс функционалног становништва) представља удео становништва старог 0–14 и 65 и више година у становништву радног узраста (15–64 године).

²⁾ Стопа зависности млађег становништва представља удео становништва млађег од 15 година у становништву радног узраста (15–64 године).

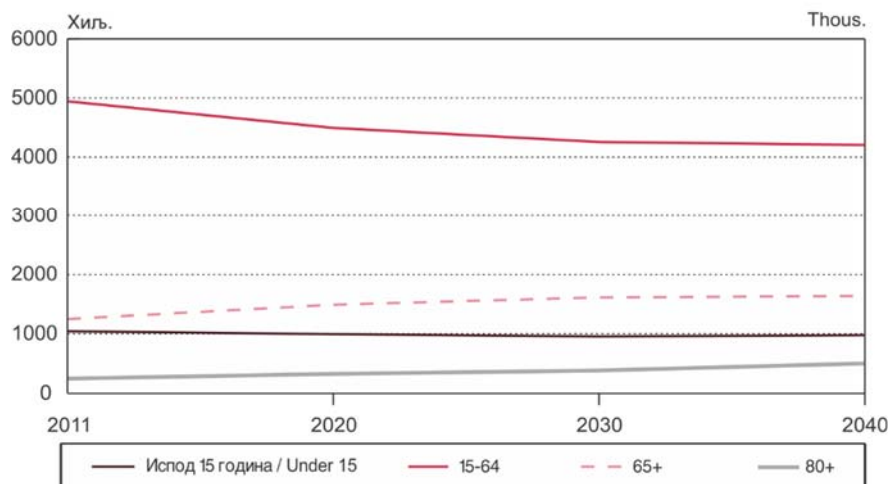
³⁾ Стопа зависности старијег становништва представља удео становништва старијег од 65 година у становништву радног узраста (15–64 године).

¹⁾ The rate of total dependence (index of the functional population) is the proportion of the population aged 0-14 and 65 and older in the population of working age (15-64 years).

²⁾ Dependency rate of the younger population presents a share of population younger than 15 years in the population of working age (15-64 years).

³⁾ Dependency rate of the older population presents a share of population older than 65 years in the population of working age (15-64 years).

Граф. 2.2. ПРОЈЕКЦИЈЕ СТАНОВНИШТВА СРБИЈЕ ПО СТАРОСНИМ ГРУПАМА
PROJECTIONS OF POPULATION OF SERBIA BY AGE GROUPS



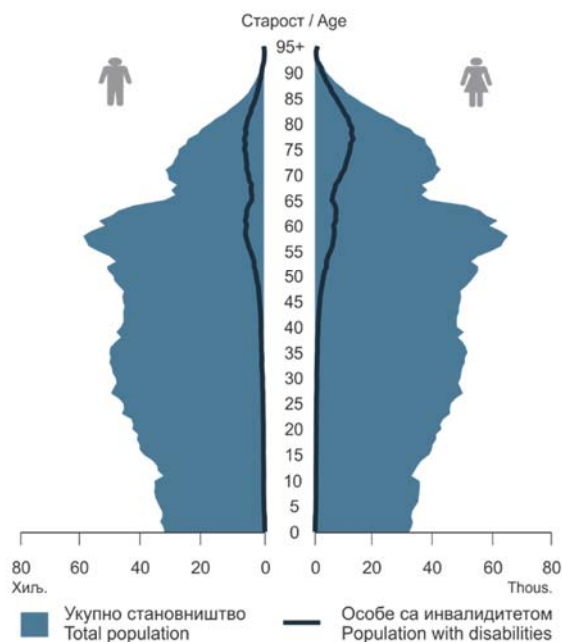
2.4. ПОВРШИНА, СТАНОВНИШТВО И ДОМАЋИНСТВА
ПО ПОПИСИМАAREA, POPULATION AND HOUSEHOLDS,
BY CENSUSES

Република Србија / Republic of Serbia							
	укупно <i>Total</i>	Србија – север / <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>		
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Површина, km ²	88502	3234	21614	26495	26249	10910	Area, km ²
СТАНОВНИШТВО, УКУПНО / TOTAL POPULATION							
1948	6527583	634003	1640599	1776544	1743691	732746	1948
1953	6978119	731837	1698640	1902934	1828910	815798	1953
1961	7641962	942190	1854971	2006793	1874293	963715	1961
1971	8446726	1209360	1952560	2111855	1929140	1243811	1971
1981	9313686	1470073	2034782	2243885	1980506	1584440	1981
1991	7822795	1602226	2013889	2266428	1940252	...	1991
2002	7498001	1576124	2031992	2136881	1753004	...	2002
2011	7186862	1659440	1931809	2031697	1563916	...	2011
Становника на 1 km² / Population per 1 km²							
1948	73,8	196,0	75,9	67,1	66,4	67,2	1948
1953	78,8	226,3	78,6	71,8	69,7	74,8	1953
1961	86,3	291,3	85,8	75,7	71,4	88,3	1961
1971	95,4	374,0	90,3	79,7	73,5	114,0	1971
1981	105,2	454,6	94,1	84,7	75,5	145,5	1981
1991	100,8	495,4	93,2	85,5	73,9	...	1991
2002	96,6	487,4	94,0	80,7	66,8	...	2002
2011	92,6	513,1	89,4	76,7	59,6	...	2011
Домаћинства / Households							
1948	1485591	197866	454337	357033	361114	115241	1948
1953	1616349	225598	484677	393503	385615	126956	1953
1961	1929175	310587	560736	466921	438372	152559	1961
1971	2248172	401445	613524	545895	499139	188169	1971
1981	2568775	489437	678315	624397	547742	228884	1981
1991	2418156	515040	685256	657792	560068	...	1991
2002	2521190	567325	709957	678934	564974	...	2002
2011	2487886	606433	696157	662769	522527	...	2011
Лица на 1 домаћинство / Number of persons per 1 household							
1948	4,4	3,2	3,6	5,0	4,8	6,4	1948
1953	4,3	3,2	3,5	4,8	4,7	6,4	1953
1961	4,0	3,0	3,3	4,3	4,3	6,3	1961
1971	3,8	3,0	3,2	3,9	3,9	6,6	1971
1981	3,6	3,0	3,0	3,6	3,6	6,9	1981
1991	3,2	3,1	2,9	3,4	3,5	...	1991
2002	3,0	2,8	2,9	3,1	3,1	...	2002
2011	2,9	2,7	2,8	3,1	3,0	...	2011

2.13. ОСОБЕ СА ИНВАЛИДИТЕТОМ, ПРЕМА ПОЛУ И СТАРОСТИ,
ПО ПОПИСУ 2011.POPULATION WITH DISABILITIES BY SEX AND AGE,
BY 2011 CENSUS

Република Србија / Republic of Serbia							
	Србија – север / Srbija – sever			Србија – југ / Srbija – jug			
	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	571780	98424	162731	162976	147649	...	Total
Испод 15 год.	6924	1424	2270	1619	1611	...	Under 15 years
15–19	3928	732	1268	889	1039	...	15–19
20–29	10319	1967	3327	2639	2386	...	20–29
30–49	49917	8769	16257	13118	11773	...	30–49
50–59	92754	14553	28301	27075	22825	...	50–59
60–64	63170	10362	18841	17436	16531	...	60–64
65 и више год.	344768	60617	92467	100200	91484	...	65 and over
Просечна старост	66,86	67,19	65,61	67,40	67,42	...	Average age
Мушко	238940	39837	67475	69163	62465	...	Male
Испод 15 год.	4040	839	1341	929	931	...	Under 15 years
15–19	2305	436	758	510	601	...	15–19
20–29	6146	1173	1975	1570	1428	...	20–29
30–49	27649	4853	9024	7328	6444	...	30–49
50–59	45803	6915	14533	13204	11151	...	50–59
60–64	29954	4711	9103	8393	7747	...	60–64
65 и више год.	123043	20910	30741	37229	34163	...	65 and over
Просечна старост	63,77	63,72	61,78	64,80	64,83	...	Average age
Женско	332840	58587	95256	93813	85184	...	Female
Испод 15 год.	2884	585	929	690	680	...	Under 15 years
15–19	1623	296	510	379	438	...	15–19
20–29	4173	794	1352	1069	958	...	20–29
30–49	22268	3916	7233	5790	5329	...	30–49
50–59	46951	7638	13768	13871	11674	...	50–59
60–64	33216	5651	9738	9043	8784	...	60–64
65 и више год.	221725	39707	61726	62971	57321	...	65 and over
Просечна старост	69,08	69,56	68,32	69,31	69,33	...	Average age

Граф. 2.3. УКУПНО СТАНОВНИШТВО И ОСОБЕ СА ИНВАЛИДИТЕТОМ,
ПРЕМА ПОЛУ И СТАРОСТИ, ПОПИС 2011.
TOTAL POPULATION AND PERSONS WITH DISABILITY
ACCORDING TO AGE AND SEX, REPUBLIC OF SERBIA, 2011 CENSUS



2.14. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА ЕКОНОМСКОЈ АКТИВНОСТИ И ПОЛУ, ПО ПОПИСУ 2011.

POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY AND SEX, BY 2011 CENSUS

		Република Србија / Republic of Serbia							
		Србија – север / Srbija – sever			Србија – југ / Srbija – jug				
		укупно <i>Total</i>	Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Укупно	Свега	7186862	1659440	1931809	2031697	1563916	...	All	Total
	Мушко	3499176	785826	939617	1000820	772913	...	Male	
	Женско	3687686	873614	992192	1030877	791003	...	Female	
Економски активни	Свега	2971220	722108	785960	833660	629492	...	All	<i>Economically active</i>
	Мушко	1699664	380837	456938	492610	369279	...	Male	
	Женско	1271556	341271	329022	341050	260213	...	Female	
Обављају занимање	Свега	2304628	593021	607334	646710	457563	...	All	Perform occupation
	Мушко	1333293	310959	355048	391535	275751	...	Male	
	Женско	971335	282062	252286	255175	181812	...	Female	
Незапослени	Свега	666592	129087	178626	186950	171929	...	All	Unemployed
	Мушко	366371	69878	101890	101075	93528	...	Male	
	Женско	300221	59209	76736	85875	78401	...	Female	
Економски неактивни	Свега	4215642	937332	1145849	1198037	934424	...	All	<i>Economically inactive</i>
	Мушко	1799512	404989	482679	508210	403634	...	Male	
	Женско	2416130	532343	663170	689827	530790	...	Female	
Пензионери	Свега	1628428	392906	426252	437244	372026	...	All	Pensioners
	Мушко	692506	159033	178118	190711	164644	...	Male	
	Женско	935922	233873	248134	246533	207382	...	Female	
Деца, ученици/ студенти	Свега	1592294	374689	425035	458586	333984	...	All	Children, Pupils/students
	Мушко	798081	187310	212597	229757	168417	...	Male	
	Женско	794213	187379	212438	228829	165567	...	Female	
Лица која обављају само кућне послове у свом домаћинству (домаћице)	Свега	599371	86568	180230	191052	141521	...	All	Homemakers
	Мушко	70439	9319	22317	20524	18279	...	Male	
	Женско	528932	77249	157913	170528	123242	...	Female	
Остало	Свега	395549	83169	114332	111155	86893	...	All	Other
	Мушко	238486	49327	69647	67218	52294	...	Male	
	Женско	157063	33842	44685	43937	34599	...	Female	

2.17. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА МИГРАТОРНИМ ОБЕЛЕЖЈИМА,
ПО ПОПИСУ 2011.POPULATION BY MIGRATORY CHARACTERISTICS,
BY 2011 CENSUS

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
	укупно Total	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	7186862	1659440	1931809	2031697	1563916	...	Total
Од рођења станује у истом насељу	3949797	799649	1039953	1191520	918675	...	Lives in the same settlement since birth
Досељено – укупно	3237065	859791	891856	840177	645241	...	Migrants - total
<i>Из Републике Србије, и то:</i>							<i>Within Republic of Serbia, of which from:</i>
Из другог насеља исте општине	697442	40071	153635	297605	206131	...	another settlement in the municipality
Из друге општине исте области	536161	105385	139106	157940	133730	...	another municipality within the same area
Из друге области	1231494	440035	268871	275731	246857	...	another area
<i>Из иностранства, и то:</i>							<i>From abroad, of which from:</i>
Из бивших република СФРЈ	687948	248262	303664	90981	45041	...	the former SFRY republics
Из других земаља	82580	25506	26319	17528	13227	...	other countries
Непознато	1440	532	261	392	255	...	Unknown

2.18. ДНЕВНЕ МИГРАЦИЈЕ АКТИВНОГ СТАНОВНИШТВА КОЈЕ
ОБАВЉА ЗАНИМАЊЕ, УЧЕНИКА И СТУДЕНАТА,
ПО ПОПИСУ 2011.DAILY MIGRATIONS OF THE ACTIVE POPULATION PERFORMING
AN OCCUPATION, PUPILS AND STUDENTS,
BY 2011 CENSUS

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
	укупно Total	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	901299	174807	252583	282855	191054	...	Total
<i>Дневне миграције активног становништва које обавља занимање, и то:</i>	615990	132970	173917	183034	126069	...	<i>Daily migrations of the active population performing an occupation in:</i>
У општини становања	341959	43355	90941	137779	69884	...	municipality of permanent residence
У другој општини	178172	78007	42071	21914	36180	...	another municipality
У другој области	93705	11125	40286	22608	19686	...	another area
У иностранству	2154	483	619	733	319	...	foreign country
<i>Дневне миграције ученика/студената који се школују, и то:</i>	285309	41837	78666	99821	64985	...	<i>Daily migrations of the pupils/students going to school/university in:</i>
У општини становања	153971	13973	29156	74061	36781	...	municipality of permanent residence
У другој општини	74439	24866	22437	12121	15015	...	another municipality
У другој области	54546	2825	26189	12546	12986	...	another area
У иностранству	2353	173	884	1093	203	...	foreign country

2.21. ПОРОДИЦЕ ПРЕМА ТИПУ, ПО ПОПИСУ 2011.

FAMILIES BY TYPE, BY 2011 CENSUS

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	2125772	483018	568117	602229	472408	...	Total
Брачни пар без деце	600724	113510	151770	180676	154768	...	Married couple without children
Ванбрачни пар без деце	48943	14330	16476	8523	9614	...	Consensual couple without children
Брачни пар са децом	1040177	237552	274885	308062	219678	...	Married couple with children
Ванбрачни пар са децом	67971	15402	22391	12674	17504	...	Consensual couple with children
Мајка с децом	291522	83537	82689	72007	53289	...	Mother with children
Отац с децом	76435	18687	19906	20287	17555	...	Father with children

2.22. ЗАКЉУЧЕНИ БРАКОВИ ПРЕМА СТАРОСТИ
МЛАДОЖЕЊЕ И НЕВЕСТЕMARRIAGES BY AGE
OF GROOM AND BRIDE

	2011	2014	2015	2016	2017	
Укупно	35808	36429	36949	35921	36047	Total
Старост младожење						Age of groom
16–19 год.	260	277	276	217	209	16–19
20–24	4521	3970	3958	3625	3624	20–24
25–29	11929	11397	11362	10780	10782	25–29
30–34	9625	10215	10270	9960	9784	30–34
35–39	3996	4554	4772	4852	4888	35–39
40–44	1889	2117	2198	2274	2465	40–44
45–49	1067	1202	1282	1314	1431	45–49
50–54	728	809	892	874	889	50–54
55 и више год.	1715	1796	1867	1938	1905	55 and over
Непознато	78	92	72	87	70	Unknown
Старост невесте						Age of bride
16–19 год.	2104	1819	1721	1454	1349	16–19
20–24	8935	8173	8297	7939	7595	20–24
25–29	12152	12356	12364	11779	11993	25–29
30–34	6490	7111	7113	7120	7138	30–34
35–39	2545	2910	3077	3124	3243	35–39
40–44	1121	1393	1560	1618	1773	40–44
45–49	802	902	1033	975	1075	45–49
50–54	572	673	701	801	767	50–54
55 и више год.	899	924	947	961	987	55 and over
Непознато	188	168	136	150	127	Unknown

2.23. РАЗВЕДЕНИ БРАКОВИ ПРЕМА СТАРОСТИ МУЖА И ЖЕНЕ

DIVORCES BY AGE OF HUSBAND AND WIFE

	2011	2014	2015	2016	2017	
Укупно	8251	7614	9381	9046	9262	Total
Старост мужа						Age of husband
16–19 год.	11	6	6	5	4	16–19
20–24	157	164	149	203	181	20–24
25–29	707	557	664	675	661	25–29
30–34	1363	1143	1415	1294	1237	30–34
35–39	1607	1432	1735	1537	1635	35–39
40–44	1364	1330	1680	1641	1677	40–44
45–49	1089	1041	1300	1298	1355	45–49
50–54	815	822	1016	989	992	50–54
55 и више год.	1088	1079	1401	1379	1464	55 and over
Непознато	50	40	15	25	56	Unknown
Старост жене						Age of wife
16–19 год.	38	42	38	27	25	16–19
20–24	460	414	432	475	460	20–24
25–29	1175	1001	1184	1083	1088	25–29
30–34	1701	1394	1741	1615	1564	30–34
35–39	1550	1455	1778	1652	1788	35–39
40–44	1166	1226	1529	1513	1531	40–44
45–49	829	843	1108	1069	1123	45–49
50–54	568	566	725	715	764	50–54
55 и више год.	690	602	815	848	852	55 and over
Непознато	74	71	31	49	67	Unknown

2.24. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ О ЗАКЉУЧЕНИМ И РАЗВЕДЕНИМ БРАКОВИМА

BASIC INDICATORS ON MARRIAGES AND DIVORCES

	2011	2014	2015	2016	2017	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Закључени бракови на 1000 становника	4,9	5,1	5,2	5,1	5,1	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	230,4	209,0	253,9	251,8	256,9	Divorces per 1000 marriages
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER						
Закључени бракови на 1000 становника	5,3	5,4	5,4	5,3	5,4	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,4	1,0	1,6	1,5	1,6	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	254,9	194,0	292,0	290,1	292,1	Divorces per 1000 marriages
Београдски регион / Beogradski region						
Закључени бракови на 1000 становника	5,7	5,6	5,6	5,4	5,5	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,5	0,6	1,5	1,4	1,4	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	257,4	112,8	278,7	265,9	261,8	Divorces per 1000 marriages
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Закључени бракови на 1000 становника	5,0	5,2	5,3	5,3	5,4	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,3	1,4	1,6	1,7	1,7	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	252,5	271,7	304,3	312,1	320,0	Divorces per 1000 marriages
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG						
Закључени бракови на 1000 становника	4,6	4,8	5,0	4,8	4,9	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	0,9	1,1	1,1	1,0	1,1	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	202,1	225,8	211,8	208,9	216,7	Divorces per 1000 marriages
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Закључени бракови на 1000 становника	4,6	4,8	5,1	5,0	4,9	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	193,4	201,7	180,0	184,6	180,8	Divorces per 1000 marriages
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Закључени бракови на 1000 становника	4,5	4,8	4,9	4,7	4,8	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,0	1,2	1,2	1,1	1,3	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	213,5	256,3	254,1	241,5	263,9	Divorces per 1000 marriages
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Свега	All

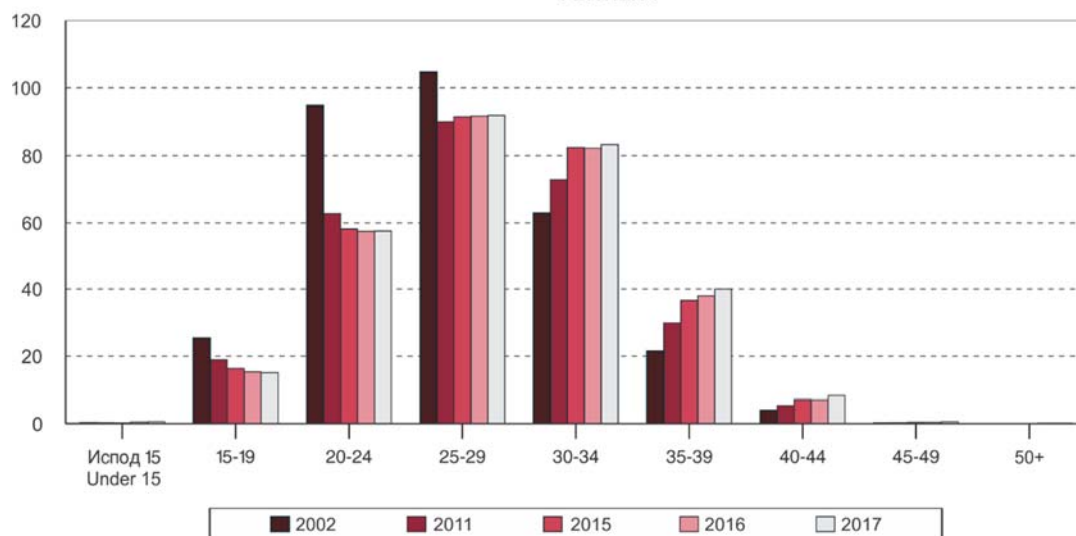
2.25. ФЕРТИЛИТЕТ¹⁾FERTILITY ¹⁾

	2002	2011	2015	2016	2017	
Општа стопа	43,1	40,2	41,9	41,7	42,2	General fertility rate
Испод 15 год.	0,3	0,3	0,2	0,5	0,6	Under age of 15
15–19	25,4	18,9	16,3	15,3	15,1	15–19
15	4,6	4,5	3,8	3,1	3,4	15
16	11,3	9,6	8,2	7,5	7,5	16
17	20,1	14,3	14,6	13,3	14,5	17
18	32,7	26,8	20,6	20,7	18,8	18
19	55,8	37,7	31,9	30,5	31,5	19
20–24	94,8	62,8	58,2	57,5	57,6	20–24
20	76,8	47,3	41,9	41,5	43,0	20
21	87,5	56,1	49,1	50,6	48,8	21
22	97,3	62,0	58,1	56,0	56,1	22
23	103,1	71,5	66,9	64,7	61,8	23
24	108,7	75,6	73,6	73,3	76,3	24
25–29	104,7	90,1	91,6	91,8	92,0	25–29
25	111,8	84,0	80,6	81,7	82,0	25
26	111,3	91,0	88,2	89,8	90,5	26
27	106,5	91,8	92,5	91,4	91,1	27
28	101,5	92,0	99,4	96,3	96,4	28
29	91,6	91,4	96,7	98,8	99,3	29
30–34	63,0	72,9	82,4	82,2	83,3	30–34
30	87,2	91,3	98,0	95,0	97,1	30
31	71,7	82,7	92,9	91,5	91,7	31
32	62,1	73,7	82,7	84,3	83,1	32
33	50,7	62,3	74,2	74,6	76,7	33
34	43,3	55,4	64,2	66,1	69,1	34
35–39	21,5	29,9	36,6	38,0	40,0	35–39
40–44	4,0	5,4	7,2	7,1	8,3	40–44
45–49	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	45–49
50 и више год.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	50 and over
Стопа укупног фертилитета	1,6	1,4	1,5	1,5	1,5	Total fertility rate

¹⁾ Општа стопа фертилитета представља однос између укупног броја живорођених и женског фертилног становништва (15–49 година) током једногодишњег периода. Специфичне стопе фертилитета представљају однос између броја живорођених, рођених од мајки одређене старости, према 1.000 жена те исте старости. Стопа укупног фертилитета представља укупан број живорођене деце на једну жену, односно збир специфичних стопа фертилитета.

¹⁾ General fertility rate is the ratio between the total number of live births and female fertile population (15 - 49 years) in a period of one year. Specific fertility rates are the ratio between the numbers of live births, born to mothers of specific age to 1000 women of the same age. Total fertility rate represents the total number of live births per woman, that is, the sum of specific fertility rates.

Граф. 2.4. ФЕРТИЛИТЕТ
FERTILITY



2.26. УМРЛИ ПРЕМА СТАРОСТИ И ПОЛУ

DEATHS BY AGE GROUP AND SEX

		2002	2011	2015	2016	2017	All	Total
Укупно	Свега	102785	102935	103678	100834	103722		
	Мушки	52706	52114	52145	50708	51756	Male	
	Женски	50079	50821	51533	50126	51966	Female	
0 год.	Мушки	470	231	181	210	176	Male	0
	Женски	320	183	165	138	129	Female	
1–4	Мушки	60	33	35	23	36	Male	1–4
	Женски	51	22	23	23	34	Female	
5–9	Мушки	48	19	25	22	16	Male	5–9
	Женски	34	27	18	13	14	Female	
10–14	Мушки	71	29	38	22	38	Male	10–14
	Женски	39	27	13	21	23	Female	
15–19	Мушки	146	102	73	84	75	Male	15–19
	Женски	72	51	29	34	31	Female	
20–24	Мушки	258	171	139	135	127	Male	20–24
	Женски	88	66	41	44	34	Female	
25–29	Мушки	309	240	179	167	177	Male	25–29
	Женски	124	101	75	82	62	Female	
30–34	Мушки	335	324	272	269	283	Male	30–34
	Женски	160	138	138	117	99	Female	
35–39	Мушки	453	412	441	346	384	Male	35–39
	Женски	280	213	224	196	212	Female	
40–44	Мушки	920	633	604	590	595	Male	40–44
	Женски	489	338	324	342	329	Female	
45–49	Мушки	1957	1282	1060	961	975	Male	45–49
	Женски	1030	628	606	582	558	Female	
50–54	Мушки	3082	2340	1973	1797	1773	Male	50–54
	Женски	1494	1148	1022	1004	1018	Female	
55–59	Мушки	3284	4125	3442	3239	3191	Male	55–59
	Женски	1640	2035	1748	1631	1654	Female	
60–64	Мушки	5052	5249	5726	5539	5347	Male	60–64
	Женски	3113	2877	3039	2919	3051	Female	
65–69	Мушки	7984	4897	6206	6651	7065	Male	65–69
	Женски	5662	3218	3822	4079	4271	Female	
70–74	Мушки	9904	7586	6068	5784	5816	Male	70–74
	Женски	9133	6410	4987	4615	4743	Female	
75–79	Мушки	9014	9717	8551	7890	7907	Male	75–79
	Женски	11188	10643	8864	8426	8426	Female	
80–84	Мушки	5323	8739	9126	8846	9048	Male	80–84
	Женски	8058	11979	12475	11848	12054	Female	
85 и више год.	Мушки	3989	5961	7979	8104	8685	Male	85 and over
	Женски	7082	10704	13911	14000	15215	Female	
Непознато	Мушки	47	24	27	29	42	Male	Unknown
	Женски	22	13	9	12	9	Female	

2.28. УМРЛИ ПРЕМА УЗРОКУ СМРТИ¹⁾ И ПОЛУ (наставка)DEATHS BY CAUSES¹⁾ AND SEX (continued)

	2002	2011	2015	2016	2017	
Женско / Female						
Свега	50079	50821	51533	50126	51966	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	172	187	276	258	260	Infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	8021	9103	9225	9507	9602	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви, крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	59	116	135	127	154	Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E88/	1539	1896	1768	1890	2008	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E88/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	113	589	812	782	819	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G98/	405	773	1140	1327	1533	Diseases of the nervous system, sense organs /G00-G98/
Болести ока и припојака ока /H00-H57/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H57/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H93/	-	-	-	1	1	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H93/
Болести система крвотока /I00-I99/	30440	30060	29686	28314	29306	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J98/	1340	1991	2311	1969	2319	Diseases of the respiratory system /J00-J98/
Болести система за варење /K00-K92/	1159	1550	1494	1427	1390	Diseases of the digestive system /K00-K92/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L98/	22	37	60	54	65	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L98/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	125	123	117	107	120	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N98/	658	1014	1113	1080	1061	Diseases of the genitourinary system /N00-N98/
Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/	1	7	8	7	7	Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	201	126	100	91	90	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	80	59	48	55	49	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	4681	2299	2386	2338	2319	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	1063	891	854	792	863	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/
На 100 000 становника / Per 100 000 population						
Свега	1297	1369	1416	1384	1443	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	4	5	8	7	7	Infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	208	245	253	263	267	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви, крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	2	3	4	4	4	Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E88/	40	51	49	52	56	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E88/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	3	16	22	22	23	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G98/	10	21	31	37	43	Diseases of the nervous system, sense organs /G00-G98/
Болести ока и припојака ока /H00-H57/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H57/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H93/	-	-	-	0	0	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H93/
Болести система крвотока /I00-I99/	788	810	816	782	814	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J98/	35	54	63	54	64	Diseases of the respiratory system /J00-J98/
Болести система за варење /K00-K92/	30	42	41	39	39	Diseases of the digestive system /K00-K92/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L98/	1	1	2	1	2	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L98/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	3	3	3	3	3	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N98/	17	27	31	30	29	Diseases of the genitourinary system /N00-N98/
Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/	0	0	0	0	0	Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	5	3	3	3	2	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	2	2	1	2	1	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	121	62	66	65	64	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	28	24	23	22	24	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/

¹⁾ Према Међународној класификацији болести (X ревизија).

¹⁾ According to the International Classification of Diseases (X Revision).

2.29. УМРЛИ ПРЕМА ПОРЕКЛУ НАСИЛНЕ СМРТИ

DEATHS BY ORIGIN OF VIOLENT DEATH

	2002	2011	2015	2016	2017	
Укупно	3931	3325	3056	2858	2987	Total
Несрећни случајеви	1506	1592	1513	1394	1588	Accidents
Самоубиства	1449	1256	1064	962	1005	Suicides
Убиства	164	130	102	123	91	Homicides
Остало	812	347	377	379	303	Other
<i>На 100 000 становника / Per 100000 inhabitants</i>						
Укупно	52,3	45,9	43,1	40,5	42,5	Total
Несрећни случајеви	20,0	22,0	21,3	19,7	22,6	Accidents
Самоубиства	19,3	17,4	15,0	13,6	14,3	Suicides
Убиства	2,2	1,8	1,4	1,7	1,3	Homicides
Остало	10,8	4,8	5,3	5,4	4,3	Other

2.30. УМРЛИ УСПЕД НЕСРЕЋНОГ СЛУЧАЈА, САМОУБИСТВА И УБИСТВА

DEATHS DUE TO ACCIDENT, SUICIDE AND HOMICIDE

	2002	2011	2015	2016	2017	
Несрећни случајеви / Accidents						
Укупно	1506	1592	1513	1394	1588	Total
Пол						Sex
Мушки	1095	1182	1100	1034	1122	Male
Женски	411	410	413	360	466	Female
Старост						Age groups
0–4 год.	20	11	14	6	14	0–4
5–14	62	32	21	14	24	5–14
15–24	139	139	83	81	72	15–24
25–34	144	163	100	129	124	25–34
35–44	160	134	120	118	146	35–44
45–54	237	201	171	164	173	45–54
55–64	195	293	269	246	256	55–64
65 и више год.	546	617	733	634	775	65 and over
Непознато	3	2	2	2	4	Unknown
Самоубиства / Suicides						
Укупно	1449	1256	1064	962	1005	Total
Пол						Sex
Мушки	1053	909	795	704	763	Male
Женски	396	347	269	258	242	Female
Старост						Age groups
Испод 15 год.	4	2	3	5	-	Under 15
15–24	82	39	34	22	35	15–24
25–34	117	98	91	64	68	25–34
35–44	154	133	131	126	129	35–44
45–54	249	220	153	155	140	45–54
55–64	252	242	221	191	214	55–64
65 и више год.	588	522	429	398	419	65 and over
Непознато	3	-	2	1	-	Unknown
Убиства / Homicides						
Укупно	164	130	102	123	91	Total
Пол						Sex
Мушки	118	91	64	77	57	Male
Женски	46	39	38	46	34	Female
Старост						Age groups
0–4 год.	3	3	1	3	1	0–4
5–14	4	1	-	1	-	5–14
15–24	28	3	7	14	7	15–24
25–34	33	22	14	20	21	25–34
35–44	35	26	20	16	16	35–44
45–54	19	23	20	20	20	45–54
55–64	14	22	20	19	9	55–64
65 и више год.	28	29	20	30	17	65 and over
Непознато	-	1	-	-	-	Unknown

2.31. РОЂЕНИ И УМРЛИ

BIRTHS AND DEATHS

	2002	2011	2015	2016	2017	
Живорођени / Live births						
Укупно	78101	65598	65657	64734	64894	Total
Пол						Sex
Мушки	40216	33933	34004	33477	33321	Male
Женски	37885	31665	31653	31257	31573	Female
Место порођаја						Place of birth
Здравствена установа	76639	65432	65442	64607	64790	Health institution
Друго место	1462	166	215	127	104	Other place
Стручна помоћ						Medical attendance
Уз стручну помоћ	77438	65531	65558	64646	64809	With medical attendance
Без стручне помоћи	663	67	99	88	85	Without medical attendance
Рођени						Births
У браку	61662	49890	48929	47951	47841	Legitimate
Ван брака	16439	15708	16728	16783	17053	Illegitimate
Просечна старост мајке при рођењу детета						The average age of mother at birth of child
Прво	25,3	27,5	28,2	28,4	28,4	First
Друго	27,8	29,4	30,2	30,3	30,5	Second
Треће	30,1	30,9	31,6	31,7	31,8	Third
Четврто	31,6	31,6	31,9	31,6	31,9	Fourth
Пето и више	32,7	32,5	33,1	32,9	32,9	Fifth and more
Мртворођени / Stillbirths						
Укупно	432	328	388	377	349	Total
Мушки	236	188	199	187	200	Male
Женски	196	140	189	190	149	Female
Умрли / Deaths						
Укупно	102785	102935	103678	100834	103722	Total
Место смрти						Place of occurrence
Здравствена установа	33662	41913	44254	42450	42311	Health institution
Друго место	69123	61022	59424	58384	61411	Other place
Здравствена установа, %	32,7	40,7	42,7	42,1	40,8	Deaths in health institution, %
Лечење						Medical treatment
Лечени	95388	93512	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	Medically treated
Нису лечени	7397	9423	Without med. treatment
Лечени, %	92,8	90,8	Medically treated, %
Узрок смрти утврдио						Cause of death certified by
Ординирајући лекар или обдуцент	89467	62166	58401	56043	56183	Attending physician or coroner
Овлашћени лекар	11516	40508	45084	44653	47397	Certifying practitioner
Остало	1802	261	193	138	142	Other
Ординирајући лекар или обдуцент, %	87,0	60,4	56,3	55,6	54,2	Attending physician or coroner, %
Умрла одојчад / Infant deaths						
Укупно	790	414	346	348	305	Total
Старост						Age
0–27 дана	573	310	248	257	208	0–27 days
Испод 24 часа	207	127	90	85	93	Under 24 hours
1–6 дана	239	122	98	102	68	1–6 days
7–13 дана	67	28	31	39	17	7–13 days
14–20 дана	27	18	18	22	19	14–20 days
21–27 дана	33	15	11	9	11	21–27 days
28 дана – 2 месеца	117	44	51	47	51	28 days – 2 months
3–5 месеци	54	30	22	21	23	3–5 months
6–11 месеци	46	30	25	23	23	6–11 months

¹⁾ Податак о лечењу се не прикупља од 2015. године.¹⁾ Data on medical treatment have not been collected since 2015.

**2.32. ПРИХОДИ У НОВЦУ И У НАТУРИ И ЛИЧНА ПОТРОШЊА,
МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ
ДОМАЋИНСТВА, 2017.**
**INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL CONSUMPTION
IN 2017, MONTHLY AVERAGE
BY HOUSEHOLD MEMBER**

Република Србија / Republic of Serbia							
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>				
укупно <i>total</i>	Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинстава	6403	1167	1863	1796	1577	... Number of households surveyed	
Оцењени број домаћинстава	2466316	605006	690551	656902	513857	... Number of households assessed	
Просечан број чланова	2,70	2,51	2,50	2,94	2,89	... Members, average number	
Приходи у новцу и у природи – укупно, РСД	22743	29011	23207	19814	19573	... Income in money and in kind – total (RSD)	
Приходи домаћинстава у новцу	21899	28769	22636	18527	18371	... Household income in money	
Приходи из редовног радног односа	11267	16711	11444	8898	8563	... Regular salaries and wages	
Приходи ван редовног радног односа	641	818	830	391	565	... Other income	
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	7236	9277	7455	5978	6517	... Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)	
Остала примања од социјалног осигурања	597	523	653	600	603	... Other social insurance receipts	
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	973	83	1196	1544	882	... Income from agriculture, hunting and fishing	
Приходи из иностранства	255	189	367	183	284	... External receipts	
Приходи од имовине	144	204	217	82	76	... Real estate related income	
Поклони и добици	168	291	102	140	155	... Donations and awards	
Остала примања	618	673	372	711	726	... Other receipts	
Приходи домаћинстава у природи	844	242	571	1287	1202	... Household receipts in kind	
Приходи у природи на име зарада	20	31	18	18	12	... Earned receipts in kind	
Натурална потрошња	824	211	553	1269	1190	... Natural consumption	
Лична потрошња – укупно, РСД	23065	27561	23868	20939	20270	... Individual consumption – total (RSD)	
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	7954	8935	8393	7370	7184	... Food and non-alcoholic beverages ¹⁾	
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1090	892	1100	1140	1213	... Alcoholic drinks and tobacco ²⁾	
Одећа и обућа	1216	1488	1286	1088	1021	... Clothing and footwear	
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	3940	4815	4064	3615	3319	... Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾	
Опрема за стан и текуће одржавање	1005	1047	1042	912	1038	... Furnishings, household equipment and routine household maintenance	
Здравље	1006	1402	1007	824	834	... Health	
Транспорт	2060	2464	1993	2033	1764	... Transport	
Комуникације	1228	1547	1277	1071	1048	... Communication	
Рекреација и култура	1200	1860	1263	829	935	... Recreation and culture	
Образовање	330	513	304	348	149	... Education	
Ресторани и хотели	665	945	678	574	479	... Restaurants and hotels	
Остали лични предмети и остале услуге	1371	1653	1461	1135	1286	... Miscellaneous goods and services	

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дата на поклон.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

**2.32. ПРИХОДИ У НОВЦУ И У НАТУРИ И ЛИЧНА ПОТРОШЊА,
МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ
ДОМАЋИНСТВА, 2017. (наставка)**

**INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL CONSUMPTION
IN 2017, MONTHLY AVERAGE
BY HOUSEHOLD MEMBER (continued)**

	Република Србија / Republic of Serbia					
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	
Градско подручје / Urban area						
Број анкетираних домаћинстава	3896	949	1090	974	883	... Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	1527510	505978	420967	323114	277451	... Number of households assessed
Просечан број чланова	2,58	2,45	2,40	2,79	2,83	... Members, average number
Приходи у новцу и у природи – укупно, РСД	24770	30138	24815	21265	20395	... Income in money and in kind – total (RSD)
Приходи домаћинстава у новцу	24588	30053	24536	21084	20183	... Household income in money
Приходи из редовног радног односа	13768	17828	13103	11570	10816	... Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	681	800	831	428	595	... Other income
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	8115	9685	8503	6699	6806	... Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)
Остала примања од социјалног осигурања	560	472	579	611	616	... Other social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	277	11	513	482	157	... Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	254	204	381	209	224	... External receipts
Приходи од имовине	159	234	162	101	106	... Real estate related income
Поклони и добици	198	287	108	168	208	... Donations and awards
Остала примања	576	532	356	816	655	... Other receipts
Приходи домаћинстава у природи	182	85	279	181	212	... Household receipts in kind
Приходи у природи на име зарада	21	32	16	14	17	... Earned receipts in kind
Натурална потрошња	161	53	263	167	195	... Natural consumption
Лична потрошња – укупно, РСД	24810	28577	25398	22384	21032	... Individual consumption – total (RSD)
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	8378	9312	8914	7482	7301	... Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1032	836	1077	1087	1228	... Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	1331	1538	1323	1234	1133	... Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	4206	4862	4447	3795	3354	... Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	1077	1084	1120	1030	1070	... Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	1089	1496	1008	883	793	... Health
Транспорт	2082	2487	1890	2091	1685	... Transport
Комуникације	1397	1637	1401	1244	1194	... Communication
Рекреација и култура	1494	1997	1507	1106	1142	... Recreation and culture
Образовање	395	553	343	429	172	... Education
Ресторани и хотели	793	1004	770	724	572	... Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	1536	1771	1598	1279	1388	... Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дато на поклон.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

2.32. ПРИХОДИ У НОВЦУ И У НАТУРИ И ЛИЧНА ПОТРОШЊА,
МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ
ДОМАЋИНСТВА, 2017. (наставак)

INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL CONSUMPTION
IN 2017, MONTHLY AVERAGE
BY HOUSEHOLD MEMBER (continued)

Република Србија / Republic of Serbia							
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>		Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>
Остало подручје / Other area							
Број анкетираних домаћинстава	2507	218	773	822	694	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	938806	99028	269584	333788	236406	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,90	2,83	2,64	3,09	2,95	...	Members, average number
Приходи у новцу и у природи – укупно, РСД	19773	23892	21067	18511	18716	...	Income in money and in kind – total (RSD)
Приходи домаћинстава у новцу	17972	22956	20078	16261	16394	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	7629	11687	9159	6544	6056	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	582	897	833	359	532	...	Other income
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	5951	7428	6014	5339	6214	...	Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)
Остала примања од социјалног осигурања	651	747	763	589	592	...	Other social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	1981	401	2172	2470	1702	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	255	118	350	161	353	...	External receipts
Приходи од имовине	121	72	297	66	42	...	Real estate related income
Поклони и добици	124	311	93	116	95	...	Donations and awards
Остала примања	678	1295	397	617	808	...	Other receipts
Приходи домаћинстава у природи	1801	936	989	2250	2322	...	Household receipts in kind
Приходи у природи на име зарада	18	29	20	21	8	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	1783	907	969	2229	2314	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, РСД	20497	22930	21841	19638	19486	...	Individual consumption – total (RSD)
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	7318	7227	7703	7260	7075	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1171	1132	1139	1184	1203	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	1047	1261	1238	959	898	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	3549	4585	3545	3451	3290	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	900	885	940	807	1006	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	884	976	1013	770	885	...	Health
Транспорт	2029	2345	2150	1978	1858	...	Transport
Комуникације	982	1142	1109	917	888	...	Communication
Рекреација и култура	772	1244	925	586	707	...	Recreation and culture
Образовање	236	330	250	277	124	...	Education
Ресторани и хотели	478	680	551	443	375	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	1131	1123	1278	1006	1177	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дата на поклон.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

**2.33. СТРУКТУРА ПРИХОДА У НОВЦУ И У НАТУРИ
И ЛИЧНА ПОТРОШЊА, МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ
ДОМАЋИНСТВА, 2017.**
**STRUCTURE OF INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL
CONSUMPTION IN 2017, MONTHLY AVERAGE
BY HOUSEHOLD MEMBER**

Република Србија / Republic of Serbia							
	укупно total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije		Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинстава	6403	1167	1863	1796	1577	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	2466316	605006	690551	656902	513857	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,70	2,51	2,50	2,94	2,89	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Income in money and in kind – total, %
Структура прихода у новцу и у натури, % / Structure of income in money and in kind, %							
Приходи домаћинстава у новцу	96,3	99,2	97,5	93,5	93,9	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	49,6	57,6	49,3	44,9	43,8	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	2,8	2,8	3,6	2,0	2,9	...	Other income
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	31,9	32,0	32,1	30,2	33,3	...	Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)
Остала примања од социјалног осигурања	2,6	1,8	2,8	3,0	3,1	...	Other social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	4,3	0,3	5,2	7,8	4,5	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,1	0,7	1,6	0,9	1,4	...	External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,7	0,9	0,4	0,4	...	Real estate related income
Поклони и добици	0,7	1,0	0,4	0,7	0,8	...	Donations and awards
Остала примања	2,7	2,3	1,6	3,6	3,7	...	Other receipts
Приходи домаћинстава у натури	3,7	0,8	2,5	6,5	6,1	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	3,6	0,7	2,4	6,4	6,0	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Individual consumption – total, %
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %							
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	34,5	32,5	35,2	35,2	35,5	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	4,7	3,2	4,6	5,4	6,0	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	5,3	5,4	5,4	5,2	5,0	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	17,1	17,5	17,0	17,3	16,4	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	4,4	3,8	4,4	4,4	5,1	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	4,4	5,1	4,2	3,9	4,1	...	Health
Транспорт	8,9	8,9	8,3	9,7	8,7	...	Transport
Комуникације	5,3	5,6	5,4	5,1	5,2	...	Communication
Рекреација и култура	5,2	6,7	5,3	4,0	4,6	...	Recreation and culture
Образовање	1,4	1,9	1,3	1,7	0,7	...	Education
Ресторани и хотели	2,9	3,4	2,8	2,7	2,4	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	5,9	6,0	6,1	5,4	6,3	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дата на поклон.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

**2.33. СТРУКТУРА ПРИХОДА У НОВЦУ И У НАТУРИ
И ЛИЧНА ПОТРОШЊА, МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ
ДОМАЋИНСТВА, 2017. (наставак)**

**STRUCTURE OF INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL
CONSUMPTION IN 2017, MONTHLY AVERAGE
BY HOUSEHOLD MEMBER (continued)**

Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	
ГРАДСКО ПОДРУЧЈЕ / URBAN AREA						
Број анкетираних домаћинстава	3896	949	1090	974	883	... Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	1527510	505978	420967	323114	277451	... Number of households assessed
Просечан број чланова	2,58	2,45	2,40	2,79	2,83	... Members, average number
Приходи у новцу и у природи – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	... Income in money and in kind – total, %
Структура прихода у новцу и у природи, % / Structure of income in money and in kind, %						
Приходи домаћинстава у новцу	99,3	99,7	98,9	99,1	99,0	... Household income in money
Приходи из редовног радног односа	55,7	59,1	52,9	54,3	53,1	... Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	2,7	2,7	3,3	2,0	2,9	... Other income
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	32,8	32,0	34,3	31,5	33,4	... Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)
Остала примања од социјалног осигурања	2,3	1,6	2,3	2,9	3,0	... Other social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	1,1	0,0	2,1	2,3	0,8	... Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,0	0,7	1,5	1,0	1,1	... External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,8	0,7	0,5	0,5	... Real estate related income
Поклони и добици	0,8	1,0	0,4	0,8	1,0	... Donations and awards
Остала примања	2,3	1,8	1,4	3,8	3,2	... Other receipts
Приходи домаћинстава у природи	0,7	0,3	1,1	0,9	1,0	... Household receipts in kind
Приходи у природи на име зарада	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	... Earned receipts in kind
Натурална потрошња	0,6	0,2	1,0	0,8	0,9	... Natural consumption
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	... Individual consumption – total, %
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %						
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	33,7	32,7	35,3	33,5	34,8	... Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	4,2	2,9	4,2	4,9	5,8	... Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	5,4	5,4	5,2	5,5	5,4	... Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	17,0	17,0	17,5	17,0	15,9	... Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	4,3	3,8	4,4	4,6	5,1	... Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	4,4	5,2	4,0	3,9	3,8	... Health
Транспорт	8,4	8,7	7,4	9,3	8,0	... Transport
Комуникације	5,6	5,7	5,5	5,6	5,7	... Communication
Рекреација и култура	6,0	7,0	5,9	4,9	5,4	... Recreation and culture
Образовање	1,6	1,9	1,3	1,9	0,8	... Education
Ресторани и хотели	3,2	3,5	3,0	3,2	2,7	... Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	6,2	6,2	6,3	5,7	6,6	... Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дата на поклон.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

2.33. СТРУКТУРА ПРИХОДА У НОВЦУ И У НАТУРИ И ЛИЧНА ПОТРОШЊА, МЕСЕЧНИ ПРОСЕК – ПО ЧЛАНУ ДОМАЋИНСТВА, 2017. (наставак)

STRUCTURE OF INCOME IN MONEY AND IN KIND AND INDIVIDUAL CONSUMPTION IN 2017, MONTHLY AVERAGE BY HOUSEHOLD MEMBER (continued)

Република Србија / Republic of Serbia							
	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			
укупно total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
ОСТАЛО ПОДРУЧЈЕ / OTHER AREA							
Број анкетираних домаћинстава	2507	218	773	822	694	... Number of households surveyed	
Оцењени број домаћинстава	938806	99028	269584	333788	236406	... Number of households assessed	
Просечан број чланова	2,90	2,83	2,64	3,09	2,95	... Members, average number	
Приходи у новцу и у природи – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	... Income in money and in kind – total, %	
Структура прихода у новцу и у природи, % / Structure of income in money and in kind, %							
Приходи домаћинстава у новцу	90,9	96,1	95,3	87,8	87,6	... Household income in money	
Приходи из редовног радног односа	38,7	48,9	43,5	35,4	32,4	... Regular salaries and wages	
Приходи ван редовног радног односа	2,9	3,8	4,0	1,9	2,8	... Other income	
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	30,1	31,1	28,5	28,8	33,2	... Pensions (old-age, survivors', disable- ment and other)	
Остала примања од социјалног осигурања	3,3	3,1	3,6	3,2	3,2	... Other social insurance receipts	
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	10,0	1,7	10,3	13,3	9,1	... Income from agriculture, hunting and fishing	
Приходи из иностранства	1,3	0,5	1,7	0,9	1,9	... External receipts	
Приходи од имовине	0,6	0,3	1,4	0,4	0,2	... Real estate related income	
Поклони и добици	0,6	1,3	0,4	0,6	0,5	... Donations and awards	
Остала примања	3,4	5,4	1,9	3,3	4,3	... Other receipts	
Приходи домаћинстава у природи	9,1	3,9	4,7	12,2	12,4	... Household receipts in kind	
Приходи у природи на име зарада	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	... Earned receipts in kind	
Натурална потрошња	9,0	3,8	4,6	12,1	12,4	... Natural consumption	
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	... Individual consumption – total, %	
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %							
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	35,7	31,5	35,4	36,9	36,4	... Food and non-alcoholic beverages ¹⁾	
Алкохолна пића и дуван ²⁾	5,7	4,9	5,2	6,0	6,2	... Alcoholic drinks and tobacco ²⁾	
Одећа и обућа	5,1	5,5	5,7	4,9	4,6	... Clothing and footwear	
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	17,3	20,0	16,3	17,6	16,9	... Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾	
Опрема за стан и текуће одржавање	4,4	3,9	4,3	4,1	5,2	... Furnishings, household equipment and routine household maintenance	
Здравље	4,3	4,3	4,6	3,9	4,5	... Health	
Транспорт	9,9	10,2	9,8	10,1	9,5	... Transport	
Комуникације	4,8	5,0	5,1	4,7	4,6	... Communication	
Рекреација и култура	3,8	5,4	4,2	3,0	3,6	... Recreation and culture	
Образовање	1,2	1,4	1,1	1,4	0,6	... Education	
Ресторани и хотели	2,3	3,0	2,5	2,3	1,9	... Restaurants and hotels	
Остали лични предмети и остале услуге	5,5	4,9	5,8	5,1	6,0	... Miscellaneous goods and services	

¹⁾ Укључени су: сопствена производња хране и храна добијена и дата на поклон.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Укључени су: сопствена производња пића и пиће добијено и дато на поклон.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Укључена је сопствена производња огрева.

³⁾ Self-manufacture of fuel included.

2.34. СНАБДЕВЕНОСТ ДОМАЋИНСТАВА ТРАЈНИМ ПОТРОШНИМ ДОБРИМА, 2017.¹⁾

Домаћинства, укупно = 100

%

AVAILABILITIES IN HOUSEHOLDS BY DURABLES, 2017¹⁾

Households, total = 100

%

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно total	Србија – север Srbija - sever		Србија – југ Srbija - jug			...	
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинстава	6403	1167	1863	1796	1577	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	2466316	605006	690551	656902	513857	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	67,8	44,6	62,0	83,6	82,9	...	Refrigerator
Замрзивач	65,7	41,6	59,0	81,5	82,8	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замрзивачем	42,5	64,0	45,6	23,2	37,8	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	94,3	97,7	94,4	94,1	90,7	...	Washing machine
Машина за прање судова	17,7	31,6	12,1	17,1	9,6	...	Dish washing machine
Клима-уређај	35,8	58,4	38,7	18,3	27,8	...	Air conditioner
Телевизор	98,9	99,2	99,2	98,6	98,4	...	Television set, colour
Персонални рачунар	56,4	69,9	52,6	47,9	56,4	...	Personal computer
Фиксни телефон	81,2	84,4	78,8	83,2	77,9	...	Telephone
Мобилни телефон	89,7	93,9	89,1	88,2	87,6	...	Cell phone
Путнички аутомобил	51,5	50,8	46,8	56,3	52,7	...	Car
Градско подручје / Urban area							
Број анкетираних домаћинстава	3896	949	1090	974	883	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	1527510	505978	420967	323114	277451	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	57,6	37,7	53,3	78,3	76,3	...	Refrigerator
Замрзивач	55,7	34,8	51,5	75,9	76,5	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замрзивачем	53,6	70,4	53,3	31,3	49,4	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	96,9	98,3	95,3	97,5	96,2	...	Washing machine
Машина за прање судова	22,1	34,3	14,2	22,9	10,8	...	Dish washing machine
Клима-уређај	47,8	65,0	46,5	27,1	42,5	...	Air conditioner
Телевизор	99,3	99,2	99,2	99,7	99,0	...	Television set, colour
Персонални рачунар	64,7	73,8	56,7	57,6	68,8	...	Personal computer
Фиксни телефон	83,2	85,1	80,2	84,1	83,0	...	Telephone
Мобилни телефон	92,6	94,3	90,6	92,3	93,0	...	Cell phone
Путнички аутомобил	50,5	49,3	45,4	55,4	54,6	...	Car

¹⁾ Снабдевеност трајним добрима обухвата трајна добра у власништву домаћинстава, као и трајна добра која су уграђена у стан/кућу и дата домаћинству на коришћење. Подаци представљају проценат домаћинстава која су користила односно добро.

¹⁾ Availabilities in household by durables include all durables owned by a household, as well as consumer durables built into a dwelling-house and put at disposal to the household. The data represent the percentage share of households that used certain durables.

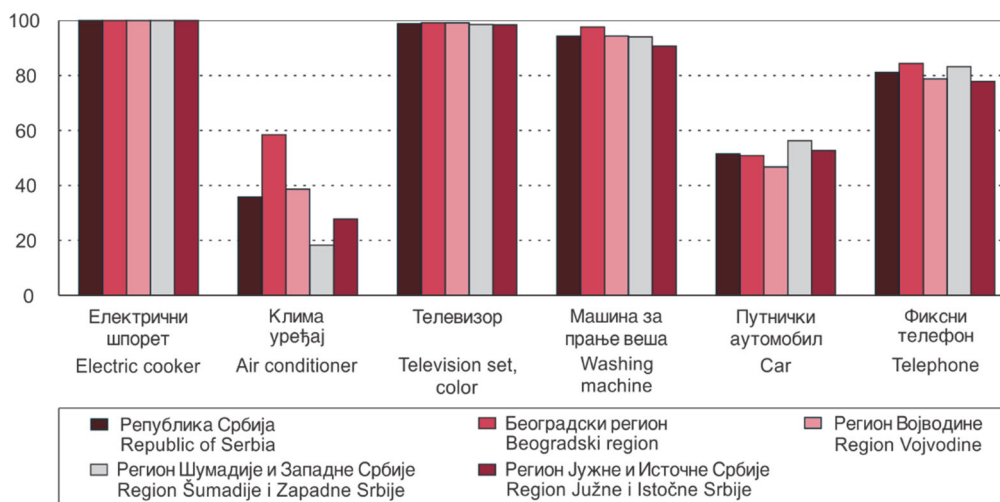
2.34. СНАБДЕВЕНОСТ ДОМАЋИНСТАВА ТРАЈНИМ ПОТРОШНИМ ДОБРИМА, 2017.¹⁾ (наставка)
Домаћинства, укупно = 100
%
AVAILABILITIES IN HOUSEHOLDS BY DURABLES IN 2017¹⁾ (continued)
Households, total=100
%

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно total	Србија – север Srbija - sever		Србија – југ Srbija - jug			...	
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Остало подручје / Other area							
Број анкетираних домаћинстава	2507	218	773	822	694	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	938806	99028	269584	333788	236406	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	84,5	79,9	75,7	88,7	90,7	...	Refrigerator
Замривач	82,0	76,2	70,7	87,0	90,3	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замривачем	24,5	31,3	33,6	15,3	24,2	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	90,1	94,4	92,9	90,7	84,3	...	Washing machine
Машина за прање судова	10,6	17,8	8,9	11,6	8,2	...	Dish washing machine
Клима-уређај	16,3	24,9	26,4	9,7	10,7	...	Air conditioner
Телевизор	98,2	99,2	99,1	97,5	97,8	...	Television set, colour
Персонални рачунар	42,8	49,9	46,3	38,5	41,8	...	Personal computer
Фиксни телефон	77,9	80,9	76,5	82,3	71,8	...	Telephone
Мобилни телефон	85,0	92,1	86,7	84,1	81,2	...	Cell phone
Путнички аутомобил	53,3	58,8	48,8	57,1	50,5	...	Car

¹⁾ Снабдевеност трајним добрима обухвата трајна добра у власништву домаћинстава, као и трајна добра која су уграђена у стан/кућу и дата домаћинству на коришћење. Подаци представљају проценат домаћинстава која су користила односно добро.

¹⁾ Availabilities in household by durables include all durables owned by a household, as well as consumer durables built into a dwelling-house and put at disposal to the household. The data represent the percentage share of households that used certain durables.

Граф. 2.5. СНАБДЕВЕНОСТ ДОМАЋИНСТАВА ТРАЈНИМ ПОТРОШНИМ ДОБРИМА, 2017. (сва домаћинства), %
AVILABILITIES IN HOUSEHOLDS BY DURABLES, 2017 (all households), %



3.1. Регистрована запосленост, 2017. Registered employment, 2017	73
3.2. Регистрована запосленост по делатностима, 2016. и 2017. Registered employment by economic activities, 2016 and 2017	74
3.3. Становништво према статусу у активности, 2017. Population by labour force status, 2017	76
3.3а. Мушко становништво према статусу у активности, 2017. Males by labour force status, 2017	77
3.3б. Женско становништво према статусу у активности, 2017. Females by labour force status, 2017	77
3.4. Запослени према сектору делатности, 2017. Employed by section of activity, 2017	78
3.5. Запослена лица по полу и облику својине, 2017. Employed persons by sex and type of ownership, 2017	79
Граф. 3.1. Запослена лица по облику војине, 2017. Chart 3.1. Employed persons by sectors of ownership, 2017	79
3.6. Запослена лица према радном статусу, 2017. Employed persons by employment status, 2017	80
3.7. Структура запослених лица према образовању, 2017. Structure of employed persons by educational attainment, 2017	80
3.8. Запошљавање, 2013–2017. Employment, 2013–2017	81
3.9. Незапослена лица према степену стручног образовања, 2016. и 2017. Unemployed persons according to the level of professional education, 2016 and 2017	82
Граф. 3.2. Незапослена лица према степену стручног образовања – стање 31.12.2017. Chart 3.2. Unemployed persons according to the level of professional education – as of 31.12.2017	82
3.10. Незапослена лица према дужини тражења посла, 2017. Unemployed persons by length of work seeking, 2017	83
3.11. Незапослени према претходном радном искуству и разлозима остајања без посла, 2017. Unemployed persons by previous working experience and the reasons for stopping working, 2017	83
3.12. Структура незапослених према образовању, 2017. Structure of unemployed persons by educational attainment, 2017	83
3.13. Просечне зараде запослених код правних лица према полу Average wages and salaries of employees in legal entities by sex	84
Граф. 3.3. Просечне зараде жена и мушкараца запослених код правних лица у односу на укупну просечну зараду у септембру 2017. Chart 3.3. Average salaries and wages, women and men employed with legal entities in relation to total average salaries and wages, September 2017	84
3.14. Просечне зараде запослених код правних лица према степену стручне спреме Average wages and salaries of employees in legal entities by level of educational attainment	85
Граф. 3.4. Индекс просечних зарада запослених код правних лица према степену стручне спреме, септембар 2017/септембар 2016. Chart 3.4. Indices of average salaries and wages of employed with legal entities by educational attainment, September 2017/September 2016	85
3.15. Ланчани индекси номиналних и реалних просечних нето зарада, 2013–2017. Chain indices of nominal and real average net wages and salaries, 2013–2017	86
3.16. Просечне зараде и индекси номиналних и реалних просечних зарада по делатностима, 2016. и 2017 Average wages and salaries and indices of nominal and real average wages and salaries, by activities, 2016 and 2017	86

ТРЖИШТЕ РАДА

Регистрован број запослених у Републици Србији, код правних лица и предузетника, у радном односу и ван радног односа, као и лица која обављају самосталне делатности или су оснивачи привредних друштава или предузетничких радњи, у 2017. години је износио 1 977 357, што је више за 3,0% у односу на 2016. годину.

Према Анкети о радној снази, **број активних лица** (радна снага, коју чине запослена и незапослена лица) у 2017. години износио је 3 229 814 и већи је за 0,7% у односу на 2016. годину. Посматрано по регионима, највеће повећање контингента радне снаге забележено је у Београдском региону (за 2,8%). У 2017. години **број незапослених лица** износио је 435 155, док је стопа незапослености 13,5%, и мања је за 1,8 процентна поена у односу на 2016. годину. Ова стопа код жена била је 14,3% и већа је за 1,5 п.п. у односу на стопу незапослености мушкараца (12,8%). Гледано према регионима, дошло је до смањења стопе незапослености у свим регионима, док је највеће смањење ове стопе забележено у Региону Војводине (за 3,5 п.п.). **Број запослених лица** у 2017. години износио је 2 794 659 и већи је за 2,8% у односу на претходну годину. У свим регионима је забележено повећање броја запослених лица, а највећи раст је забележен у Београдском региону (за 5,7%). Највећи раст стопе запослености у односу на претходну годину забележен је у Београдском региону (2,5 п.п.). Стопа запослености код оба пола била је већа у односу на претходну годину (1,4 п.п. код мушкараца и 1,6 п.п. код жена). У 2017. години ова стопа код мушкараца била је 54,2%, а код жена 39,7%. Забележени **број неактивних лица** у 2017. години је 2 754 889 и у односу на 2016. годину мањи је за 1,9%. Стопа неактивности код жена (53,7%) била је знатно већа у односу на стопу неактивности мушкараца (37,8%). Гледано према регионима, највећа стопа неактивности била је у Региону Јужне и Источне Србије (48,2%).

Просечна зарада запослених код правних лица и предузетника у Републици Србији у 2017. години бележи номинални раст од 3,9% и реални од 0,9% у односу на 2016. годину. Највећи пораст зарада у овом периоду евидентиран је у секторима: Административне и помоћне услужне делатности (номинални раст од 9,63% и реални 6,4%), Пољопривреда, шумарство и рибарство (номинални раст од 7,5% и реални од 4,4%) и Информисање и комуникације (номинални раст од 5,7% и реални од 2,6%). Највећи пад зарада евидентиран је у секторима: Стручне, научне и техничке делатности (номинални раст од 0,5% и реални пад од 2,4%), Остале услужне делатности (номинални раст од 1,3% и реални пад од 1,7%) и Снабдевање водом и управљање отпадним водама (номинални раст од 2,4% и реални пад од 0,6%).

Просечна зарада запослених код правних лица у септембру 2017. године, у односу на септембар 2016. године, номинално је већа за 3,8%. Просечна зарада жена, у истом периоду, већа је за 3,7%, док је просечна зарада мушкараца већа за 4,1%.

LABOR MARKET

The registered number of employees in the Republic of Serbia in legal entities and unincorporated enterprises, with indefinite or fixed-term employment contract and in temporary or occasional employment, as well as persons individually running business or being founders of enterprises or entrepreneurs' shops amounted to 1 977 357 in 2017, presenting an increase of 3.0% relative to 2016.

According to the Survey of Labour Force, **the number of active persons** (labour force, composed of employed and unemployed persons) amounted to 3 229 814 in 2017, being an increase of 0.7% relative to 2016. Observed by regions, the largest increase in the labour force was recorded in Beogradski region (by 2.8%). In 2017, the **number of unemployed persons** totalled 435 155, while the unemployment rate was 13.5%, being by 1.8% lower than in 2016. This rate in women population was 14.3%, i.e. by 1.5% higher than the unemployment rate of men population (12.8%). Observed by regions, there was a general decrease of the unemployment rate, and the greatest decrease was noted in Region Vojvodine (by 3.5%). **The number of employed persons** in 2017 amounted to 2 794 659, and was higher by 2.8% relative to the previous year. Observed by regions, there was a general increase of the number of employed persons, while the largest growth was noted in Beogradski region (5.7%). The greatest increase of the employment rate compared to the previous year was noted in Beogradski region (2.5%). The employment rate in both sexes was higher than in the previous year (1.4% in male and 1.6% in female population). In 2017, this rate in male population amounted to 54.2% and in female to 39.7%. **The number of inactive persons** in 2017 was 2 754 889, being by 1.9% smaller than in 2016. The rate of inactive women (53.7%) was greater than of inactive men (37.8%). Observed by regions, the largest rate of inactivity (48.2%) was noted in Region Južne i Istočne Srbije.

The average salary of employees in legal entities and unincorporated enterprises in the Republic of Serbia, in 2017, compared with 2016, registered a nominal increase of 3.9% and real increase of 0.9%. The greatest salary increase in this period was recorded in the sections: Administrative and support service activities (nominal increase of 9.63% and real increase of 6.4%), Agriculture, forestry and fishing (nominal increase of 7.5% and real increase of 4.4%) and Information and communication (nominal increase of 5.7% and real increase of 2.6%). The greatest salary decrease was recorded in the sections: Professional, scientific and technical activities (nominal increase of 0.5% and real decrease of 2.4%), Other service activities (nominal increase of 1.3% and real decrease of 1.7%) and Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (nominal increase of 2.4% and real decrease of 0.6%).

The average wages and salaries of employees in legal entities in September 2017, when compared with September 2016, increased by 3.8% in nominal terms. The average wages and salaries of women in the same period increased by 3.7%, while the average wages and salaries of men increased by 4.1%.

РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о запосленима добијени су на основу Истраживања о регистрованој запослености, заснованом на комбиновању података из ЦРОСО и СПР.

Подаци о запошљавању и регистрованом броју незапослених лица преузети су од Националне службе за запошљавање.

Обухватност

Истраживањем о регистрованој запослености обухваћени су сви обвезници плаћања социјалних доприноса и осигураници који су у евиденцији ЦРОСО осигурани по основу радног односа, лица која раде и чији је основ изједначен са радним односом, лица осигурана по основу обављања привремених и повремених послова, лица која обављају послове по основу уговора и лица осигурана по основу обављања самосталних делатности.

Подаци о запошљавању и регистрованом броју незапослених лица преузети су од Националне службе за запошљавање.

Дефиниције

Под појмом *зайослени* подразумевају се лица која имају формално правни уговор о запослењу, односно заснован радни однос са послодавцем на одређено или неодређено време и лица која раде ван радног односа на основу уговора о делу или на основу уговора о обављању привремених и повремених послова; лица која обављају самосталне делатности или су оснивачи привредних друштава или предузетничких радњи; као и лица која обављају пољопривредне делатности а налазе се на евиденцији ЦРОСО.

Према Закону о запошљавању и осигурању за случај незапослености, члан 3, став 1: „Лице која *тражи зайослење*, у смислу овог закона, јесте незапослени, запослени који тражи промену запослења и друго лице које тражи запослење“.

Према Закону о запошљавању и осигурању за случај незапослености, члан 2, став 1: „*Незайослени*, у смислу овог Закона, јесте лице од 15 година живота до испуњавања услова за пензију, односно до 65 година живота способно и одмах спремно да ради, које није засновало радни однос или на други начин остварило право на рад а које се води на евиденцији незапослених и активно тражи запослење“.

У групи *незайослена лица која први пут траже зайослење* обухваћена су лица која нису била у радном односу пре пријављивања Националној служби за запошљавање.

У групи *незайослена лица која примају новчану накнаду* приказана су само она лица којима се на основу решења Националне службе за запошљавање, према важећим законским прописима, исплаћује новчана накнада као незапосленим лицима.

REGISTERED EMPLOYMENT

Sources and methods of data collection

Data on employment and unemployed persons have been obtained by means of the Survey of Registered Employment, based on data combination from CRCSI and SBR.

Data on employment and registered unemployment are taken over from the National Employment Service.

Coverage

The Survey of Registered Employment covers all payers of social security contributions, the insured registered in the CRCSI, the persons insured on the grounds of employment, the persons insured on the grounds of performing temporary and occasional jobs, persons working under contract, and persons insured on the grounds of running individually business.

Data on employment and registered unemployment are taken over from the National Employment Service.

Definitions

Employees include persons who have a formal contract of employment, i.e. have an employment relationship with an employer for a limited or unlimited period of time, and persons who perform temporary and occasional jobs under a work contract or contract of temporary employment; persons who run individually business or are founders of enterprises or entrepreneur's shops, as well as persons who undertake agricultural activities and are registered in the CRCSI.

The Law on Employment and Insurance stipulates, in the case of unemployment, in Article 3, paragraph 1: “*A person seeking employment* in terms of this Law, shall be an unemployed person, employee seeking change of employment and any other person seeking employment”.

The Law on Employment and Insurance, in the case of unemployment, in Article 2, paragraph 1 stipulates: “*An unemployed person*, in terms of this Law, shall be a person aged between 15 and the age eligible for retirement, i.e. 65 years of age, capable and ready to start working, who has not entered a contract of employment or exercised the right to work in any other way, and who is on the unemployment register and is looking for an employment actively”.

The concept *unemployed person seeking employment for the first time* comprises persons who have not entered into employment before registering to the National Employment Service.

The concept *unemployed person receiving money compensation* comprises only the persons who, according to the Decision of the National Employment Service, pursuant to the valid legal regulations, receive money compensation for unemployed persons.

АНКЕТА О РАДНОЈ СНАЗИ

LABOUR FORCE SURVEY

Извори и методи прикупљања података

Анкетом о радној снази прикупљају се подаци о основним карактеристикама радне снаге, на основу којих се врши процена укупне радне снаге у нашој земљи. У Анкети се не узима у обзир формални статус лица које се анкетира, него се његов радни статус одређује на основу активности коју је обављало у посматраној седмици.

Јединица анкетирања је сваки члан случајно изабраног домаћинства.

Анкета о радној снази се 2017. године спроводила као континуирано истраживање. Свака седмица у току године је посматрана (референтна) седмица. Основни социодемографски подаци прикупљени су о свим лицима у изабраним домаћинствима, док су о радној активности прикупљени само подаци о лицима старим 15 и више година.

Обухватност

Планирана величина узорка за 2017. годину износи 70 200 домаћинстава у 7 020 пописна круга. У пописним круговима који су први пут укључени у узорак изабрано је по 10 домаћинстава.

У Анкети је примењен стратификовани двоетапни случајни узорак. Пописни кругови су дефинисани као примарне, а домаћинства као секундарне јединице узорка.

Дефиниције

Активно становништво (радну снагу) чине сва запослена и незапослена лица.

Запослена лица су лица која су најмање један сат у посматраној седмици обављала неки плаћени посао (у новцу, натури или услугама), као и лица која су имала запослење, али која су у тој седмици била одсутна са посла. У запослене, поред лица која имају заснован радни однос и раде у предузећу, установи или у другој врсти организације или раде као приватни предузетници, укључују се и индивидуални пољопривредници, помажући чланови у домаћинству, као и лица која су обављала неки посао који су самостално пронашла и уговорила (усмено или писмено) без заснивања радног односа.

Према Класификацији професионалног статуса запослених, они се деле на: samozапослене, запослене раднике и помажуће чланове домаћинства.

Незапослена лица су лица која нису обављала ниједан плаћени посао у посматраној седмици, активно су тражила посао током четири седмице које су претходиле посматраној седмици и у могућности су да почну да раде у року од две седмице након посматране седмице. Незапослена су и она лица која током претходне четири седмице нису тражила посао, пошто су већ нашла посао на којем треба да почну да раде након истека посматране седмице, а најкасније у року од три месеца.

Неактивно становништво чине сва лица стара 15 и више година која нису сврстана у запослено или незапослено становништво. У неактивна лица спадају студенти, пензионери, лица која обављају неплаћене кућне послове, као и остала лица која у посматраној седмици нису обављала ниједан плаћени посао, нису активно тражила посао или нису била у могућности да почну да раде у року од две седмице након истека посматране седмице.

Стопа активности представља проценат активног становништва у укупном становништву старом 15 и више година.

Стопа запослености представља проценат запослених у укупном становништву старом 15 и више година.

Стопа незапослености представља проценат незапослених у укупном броју активних становника.

Стопа неактивности представља проценат неактивних у укупном становништву старом 15 и више година.

Sources and methods of data collection

The Labour Force Survey serves to collect data on principal labour force characteristics, based on which total labour force in our country is estimated. The Survey does not take into account interviewee's formal status, which is determined, however, by the activity she/he performed in the reference week.

The enumeration unit is every member of the selected household.

In 2017, the Labour Force Survey was conducted as a continuous survey. Every week in the year is observed (a reference week). The main socio-demographic data are collected for all persons in the selected households, while those concerning the work activity refer only to persons aged 15 and over.

Coverage

The planned sample size for 2017 was 70 200 households in 7 020 enumeration areas. In each enumeration area, being included for the first time in the sample, 10 households were selected.

Two-stage stratified random sample was used in the Survey. The enumeration areas were defined as primary, and households as secondary sample units.

Definitions

Active population (labour survey) implies all employed and unemployed persons.

Employed persons are persons who performed a paid job (in cash, kind or services) for at least one hour in the reference week, as well as persons who had an employment, but were absent from work in that week. Employees includes also, besides persons who have an employment in an enterprise, institution or any other organisation or work as entrepreneurs, individual farmers, contributing family workers as well as persons who performed a job that they had found on their own and established an agreement (oral or written) without entering in employment.

According to the Classification by Status in Employment employees are distributed into: self-employed, employees and unpaid family workers.

Unemployed persons are persons who did not perform any paid job in the reference week, actively searched for employment during the four weeks before the reference week and are available to start working within two weeks following the reference week. Unemployed persons are also persons who did not actively seek a job in the past four weeks because they had found a job they were to start after the reference week, and not later than three months.

Inactive population are persons aged 15 and over who are not classified into employed or unemployed population. Inactive persons include students, pensioners, persons performing unpaid housework as well as other persons who, in the reference week, did not perform any paid job, did not actively seek employment nor were available to start working within two weeks after the reference week.

Activity rate is the share of active population in the total population aged 15 and over.

Employment rate is the share of employees in the total population aged 15 and over.

Unemployment rate is the share of the unemployed in the total number of active population.

Inactivity rate is the share of inactive persons in the total population aged 15 and over.

Методолошки материјали

Детаљна објашњења објављена су у Билтену Анкете о радној снази (свеска број 623/2017) и у Методолошком упутству.

ЗАРАДЕ**Извор прикупљања података**

Подаци о просечним зарадама добијени су на основу Месечног истраживања о запосленима и о зарадама запослених и на основу података Министарства финансија (Пореске управе).

Подаци о просечним зарадама по полу и према степену стручне спреме добијени су на основу Полугодишњег истраживања о запосленима и о зарадама запослених, којим се обухватају запослени код правних лица.

Обухватност

Податком о просечној заради запослених у привредним друштвима, предузећима, установама, задругама и другим организацијама (правна лица), као и о заради запослених код предузетника у свим облицима својине, обухваћена је просечна зарада запослених на неодређено и одређено време, без обзира на то да ли они раде пуно радно време или краће од пуног, непуно или скраћено радно време.

Подаци о зарадама запослених код предузетника преузимају се из евиденције Пореске управе од јануара 2009. године.

При спровођењу истраживања о зарадама усвојен је организационо-територијални принцип посматрања, где је општина узета као основна територијална јединица. Овим истраживањем не обухватају се запослени у Министарству одбране, Министарству унутрашњих послова, као ни запослени у представништвима наше земље у иностранству.

Месечним истраживањем о запосленима и о зарадама запослених обухваћено је око 60% укупног броја запослених.

Дефиниције

Зарада, у смислу члана 105 Закона о раду, чини зарада која садржи порез и доприносе који се плаћају из зараде коју је запослени остварио за обављени рад и за време проведено на раду, затим увећана зарада, накнада зараде и друга примања (осим: накнаде трошкова за долазак и одлазак с рада, за време проведено на службеном путу у земљи и у иностранству, отпремнине при одласку у пензију, солидарне помоћи, јубиларне награде, накнаде трошкова погребних услуга и накнаде штете због повреде на раду или професионалног обољења).

Просечна зарада израчунава се тако што се укупно исплаћена маса зарада у месецу дели с бројем запослених по кадровској евиденцији.

Индекс реалне просечне зараде представља однос између индекса номиналне просечне зараде и индекса потрошачких цена.

Свијен стручне спреме (потребна квалификација) за обављање одређених послова и задатака јесте степен образовања утврђен за радно место (општим актом, односно систематизацијом радних места).

Methodological materials

Detailed explanations are available in the Labour Force Bulletin (volume 623/2017) and in the Methodological guidelines.

EARNINGS**Sources of data collection**

Data on average wages and salaries have been obtained by means of the Monthly Survey on Employees and their Earnings and based on the data from the Ministry of Finance (Tax Administration).

Data on average salaries and wages by sex and qualification level have been obtained from the Semi-annual Survey of Employees and Employees' Earnings, which include employees in legal entities.

Coverage

Data on employees' average wages and salaries in enterprises, institutions, co-operatives and other organisations (legal entities), as well as on Employees' Earnings at entrepreneurs with all kinds of ownership, include the average wages and salaries of persons who are employed for a definite or indefinite period of time, whether they work full-time, part time or short-time.

Data on employees' wages and salaries at entrepreneurs are taken over from the records of the Tax Administration from January 2009.

The territorial principle was used for the survey on earnings and the municipality is taken to be the basic territorial unit. Employees in the Ministry of Defence, Ministry of Interior, as well as employees in branch offices abroad are not included in this survey.

The monthly survey on employees and earnings covers about 60% of the total number of employees.

Definitions

According to Article 105 of the Labour Law, the average employees' wages and salaries comprise remuneration paid for work done and for time worked by employees during regular working hours, raises, and other incomes (except of cost of public transport for commuting to and from work, time spent on business trip in the country and abroad, retirement gratuity, solidarity aid, jubilee prizes, compensation of funeral expenses and compensation for occupational disease or injury).

Average employee's wages and salaries are calculated as the total sum of monthly earnings paid which is divided by the number of employees according to human resources records.

Real average wages and salaries index is the ratio of the nominal average wages salaries index to consumer price index.

Educational attainment (qualification required) for performing of certain jobs and tasks is the level of education fixed for a job (by enterprise's legislation, i.e. by the systematization of working posts).

3.1. РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ¹⁾, 2017.REGISTERED EMPLOYMENT ¹⁾, 2017

Годишњи просек

Annual average

Република Србија / Republic of Serbia							
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
	укупно <i>Total</i>	Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	2062588	691555	524591	486165	360281	...	Total
Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих	1977357	688541	500875	446255	341686	...	Employees at legal entities, per- sons individually running busi- ness, unincorporated enterprises and their employees
Пољопривреда, шумарство и рибарство	33067	4460	18852	5553	4202	...	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	24466	9934	2315	5745	6471	...	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	417564	64428	130057	127760	95319	...	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	28724	9318	5356	6430	7619	...	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	34716	8192	9416	8967	8140	...	Water supply; sewerage, waste management and remediation ac- tivities
Грађевинарство	89202	34292	19708	21837	13364	...	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	332725	119241	86307	75179	51999	...	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motor cy- cles
Саобраћај и складиштење	115079	44024	28776	25074	17205	...	Transport and storage
Услуге смештаја и исхране	71744	25315	15749	18670	12011	...	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	59650	36238	12666	5673	5072	...	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	43746	23511	9351	6499	4385	...	Financial and insurance activities
Пословање некретнимама	5743	3136	1257	968	382	...	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	96284	52619	20328	13341	9996	...	Professional, scientific and tech- nical activities
Административне и помоћне услугне делатности	91557	56135	17495	9201	8725	...	Administrative and support ser- vice activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	159118	79841	28248	27243	23786	...	Public administration and de- fence; compulsory social security
Образовање	139979	39755	36016	35582	28625	...	Education
Здравствена и социјална заштита	159688	49010	41747	36318	32613	...	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	33848	14191	7511	6932	5214	...	Arts, entertainment and recrea- tion
Остале услужне делатности	40458	14900	9721	9280	6557	...	Other service activities
Регистровани индивидуални пољопривредници	85231	3014	23716	39910	18595	...	Registered individual farmers

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.

3.2. РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА¹⁾,
2016. И 2017.REGISTERED EMPLOYMENT BY ECONOMIC ACTIVITIES ¹⁾,
2016 AND 2017

	Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих <i>Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees</i>		
	2016	2017	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1920679	1977357	REPUBLIC OF SERBIA
Пољопривреда, шумарство и рибарство	33313	33067	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	25367	25100	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	6556	6642	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	1390	1325	Fishing and aquaculture
Рударство	24169	24466	Mining and quarrying
Експлоатација угља	14335	14522	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1335	1208	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	3405	3434	Mining of metal ores
Остало рударство	2621	2857	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	2472	2445	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	393906	417564	Manufacturing
Производња прехранбених производа	82292	84589	Manufacture of food products
Производња пића	7086	7127	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1201	1259	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	11480	11829	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	33787	35744	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	12081	13728	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	15280	16262	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	7299	7825	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	9466	9456	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	3243	3334	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	12584	13073	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	4844	4630	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	23390	25794	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	13284	13921	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	12395	13107	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	43496	46413	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	6763	7011	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	16966	18924	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	15181	15424	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	25824	30189	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	2228	2420	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	14552	16228	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	8159	7713	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	11029	11565	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	30533	28724	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	33970	34716	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	16345	16179	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	753	795	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	16836	17696	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	37	46	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	88127	89202	Construction
Изградња зграда	21904	23159	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	24171	23519	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	42053	42525	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	324603	332725	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	27819	28622	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	106912	109053	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	189872	195051	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.

3.2. РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА¹⁾,
2016. И 2017. (наставка)REGISTERED EMPLOYMENT BY ECONOMIC ACTIVITIES ¹⁾,
2016 AND 2017 (continued)

	Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих <i>Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees</i>		
	2016	2017	
Саобраћај и складиштење	113161	115079	Transportation and storage
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	64247	67050	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	944	927	Water transport
Ваздушни саобраћај	1435	1458	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	30268	29256	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	16268	16388	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	67902	71744	Accommodation and food service activities
Смештај	13856	14222	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	54046	57522	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	55507	59650	Information and communication
Издавачке делатности	6978	6650	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	2066	2333	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитавање	8416	8308	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	15781	15899	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	20035	23854	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	2231	2605	Information service activities
Финансијска делатност и делатност осигурања	44524	43746	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	28754	28091	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	10712	10510	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	5058	5146	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	5565	5743	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	91527	96284	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	25566	27577	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	20495	21818	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	20906	21249	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	9721	10037	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	5621	5768	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	4843	5286	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	4375	4549	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	85324	91557	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	1645	1810	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	14199	16465	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	4284	4634	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	22688	24182	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	18051	17792	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	24456	26673	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	158859	159118	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	138473	139979	Education
Здравствена и социјална заштита	159535	159688	Human health and social work activities
Здравствене делатности	120537	120729	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	10461	10520	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	28537	28439	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	32613	33848	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	8673	8851	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	7043	6909	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	7744	8702	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	9153	9386	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	39066	40458	Other service activities
Делатност удружења	11791	12359	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	7668	7804	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	19607	20295	Other personal service activities

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.

3.3. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА СТАТУСУ У АКТИВНОСТИ¹⁾, 2017.POPULATION BY LABOUR FORCE STATUS¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

Република Србија / Republic of Serbia							
		Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Kosovo i Metohija</i>	
укупно <i>Total</i>							
У хиљадама / Thousands							
Укупно	6990,8	1687,4	1874,9	1947,0	1481,5	...	Total
Становништво старо 15 и више година	5984,7	1435,4	1602,6	1664,7	1282,0	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	1006,1	252,0	272,3	282,3	199,5	...	Population aged under 15 years
Активно	3229,8	800,7	839,9	925,4	663,8	...	Economically active
Запослено	2794,7	694,0	737,8	799,8	563,0	...	Employed
У пољопривреди	614,8	36,3	132,6	282,6	163,2	...	In agriculture
Незапослено	435,2	106,7	102,1	125,5	100,8	...	Unemployed persons
Неактивно	2754,9	634,8	762,6	739,3	618,2	...	Economically inactive
Неактивни, желе и могу да раде	282,6	61,1	73,7	75,0	72,9	...	Inactive, willing and able to work
Неактивни, желе, али не могу да раде због	115,3	30,4	30,6	26,3	28,0	...	Inactive, willing but not able to work, Because of:
Школовања или обуке	33,9	9,1	6,8	7,9	10,0	...	Education or training
Личних и породичних разлога	44,1	11,2	12,2	11,0	9,7	...	Personal and family reasons
Личне болести или неспособности	25,5	7,5	7,0	5,1	5,9	...	Own illness or disability
Осталих разлога	11,8	2,6	4,5	2,3	2,4	...	Other reasons
Неактивни и не желе да раде због	1803,0	412,1	516,4	485,4	389,1	...	Inactive and do not want to work
Болести или неспособности	337,6	68,7	104,3	89,4	75,2	...	Illness or disability
Бриге о деци или о одраслим неспособним лицима	53,7	9,0	17,6	16,6	10,5	...	Care of children or adult disabled persons
Других личних породичних разлога	104,6	21,8	33,2	30,9	18,8	...	Other personal or family reasons
Школовања или обуке	442,1	101,7	114,3	131,0	95,0	...	Education or training
Пензије	752,4	192,0	211,4	185,6	163,5	...	Retirement
Изгубљене наде у могућност налажења посла	68,4	11,7	18,0	20,7	17,9	...	Discouraged persons
Осталих разлога	44,1	7,3	17,6	11,1	8,1	...	Other reasons
Старији од 75 година	553,9	131,2	141,9	152,7	128,2	...	Aged 75 and over
%							
Стопе за лица радног узраста (15-64 год.)						...	Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	66,7	69,7	65,3	67,0	64,7	...	Activity rate
Стопа запослености	57,3	60,3	57,2	57,2	54,2	...	Employment rate
Стопа незапослености	14,1	13,5	12,4	14,6	16,2	...	Unemployment rate
Стопа неактивности	33,3	30,3	34,7	33,0	35,3	...	Inactivity rate

¹⁾Извор: Анкета о радној снази.¹⁾Source: Labour Force Survey.

3.3a. МУШКО СТАНОВНИШТВО ПРЕМА СТАТУСУ У АКТИВНОСТИ¹⁾, 2017.MALES BY LABOUR FORCE STATUS¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
	укупно <i>Total</i>	Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
У хиљадама / Thousands							
Укупно	3404,1	796,8	913,5	960,1	733,7	...	Total
Становништво старо 15 и више година	2886,4	667,3	773,7	814,5	630,9	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	517,7	129,5	139,9	145,5	102,8	...	Population aged under 15 years
Активно	1795,6	412,0	476,7	526,7	380,2	...	Economically active
Запослени	1565,1	355,8	421,6	461,0	326,7	...	Employed
У пољопривреди	365,7	20,7	90,7	159,6	94,6	...	In agriculture
Незапослени	230,5	56,2	55,1	65,7	53,5	...	Unemployed persons
Неактивно	1090,8	255,3	297,0	287,8	250,7	...	Economically inactive
Стопе за лица радног узраста (15-64 год.)							Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	73,8	74,4	73,3	75,1	72,2	...	Activity rate
Стопа запослености	63,9	64,1	64,6	64,9	61,3	...	Employment rate
Стопа незапослености	13,5	13,8	11,9	13,5	15,1	...	Unemployment rate
Стопа неактивности	26,2	25,6	26,7	24,9	27,8	...	Inactivity rate

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.3.3b. ЖЕНСКО СТАНОВНИШТВО ПРЕМА СТАТУСУ У АКТИВНОСТИ¹⁾, 2017.FEMALES BY LABOUR FORCE STATUS¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
	укупно <i>Total</i>	Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
У хиљадама / Thousands							
Укупно	3586,7	890,6	961,3	986,9	747,8	...	Total
Становништво старо 15 и више година	3098,3	768,1	828,9	850,2	651,1	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	488,4	122,5	132,4	136,8	96,7	...	Population aged under 15 years
Активно	1434,2	388,7	363,3	398,6	283,7	...	Economically active
Запослени	1229,5	338,2	316,2	338,8	236,3	...	Employed
У пољопривреди	249,1	15,6	41,9	123,0	68,6	...	In agriculture
Незапослени	204,7	50,5	47,0	59,8	47,4	...	Unemployed persons
Неактивно	1664,1	379,4	465,6	451,5	367,5	...	Economically inactive
Стопе за лица радног узраста (15-64 год.)							Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	59,6	65,4	57,3	58,8	56,8	...	Activity rate
Стопа запослености	50,8	56,8	49,7	49,4	46,8	...	Employment rate
Стопа незапослености	14,8	13,1	13,2	15,9	17,6	...	Unemployment rate
Стопа неактивности	40,4	34,6	42,7	41,2	43,2	...	Inactivity rate

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.

3.4. ЗАПОСЛЕНИ ПРЕМА СЕКТОРУ ДЕЛАТНОСТИ¹⁾, 2017.EMPLOYED BY SECTION OF ACTIVITY¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			
	укупно Total	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион	Регион	Регион	
				Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	2794,7	694,0	737,8	799,8	563,0	...	Total
Без одговора	/	-	/	/	/	...	No response
Пољопривреда, шумарство и рибарство	481,1	23,3	122,0	236,7	99,2	...	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	32,0	12,2	3,4	10,1	6,3	...	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	477,4	66,0	164,3	143,9	103,2	...	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	39,8	12,6	6,3	8,6	12,3	...	Electricity, gas, steam and air-conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	42,3	6,5	15,6	11,0	9,2	...	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	115,5	30,4	32,9	28,6	23,5	...	Construction
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила	371,2	119,9	100,6	89,6	61,1	...	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	144,6	56,1	33,7	29,4	25,4	...	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	94,0	30,7	23,8	25,1	14,3	...	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	66,4	39,1	16,2	6,5	4,6	...	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	45,8	21,7	12,2	7,1	4,9	...	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	3,9	2,1	/	/	/	...	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	96,8	51,2	24,7	11,3	9,5	...	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	48,3	22,7	12,0	6,0	7,7	...	Administrative and support service activities
Државна управа, одбрана и обавезно социјално осигурање	146,5	44,1	34,1	34,9	33,5	...	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	171,2	52,7	46,2	42,8	29,5	...	Education
Здравствена и социјална заштита	157,3	44,3	43,3	34,1	35,6	...	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	52,7	19,8	13,2	12,4	7,2	...	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	49,9	18,3	13,5	10,6	7,5	...	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	156,3	18,8	19,3	50,3	67,8	...	Activities of households as employers
Делатност екстериторијалних организација и тела	1,5	1,5	-	-	-	...	Activities of extraterritorial organizations and bodies

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

- Нема појава.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Small number of occurrences – estimates is not published.

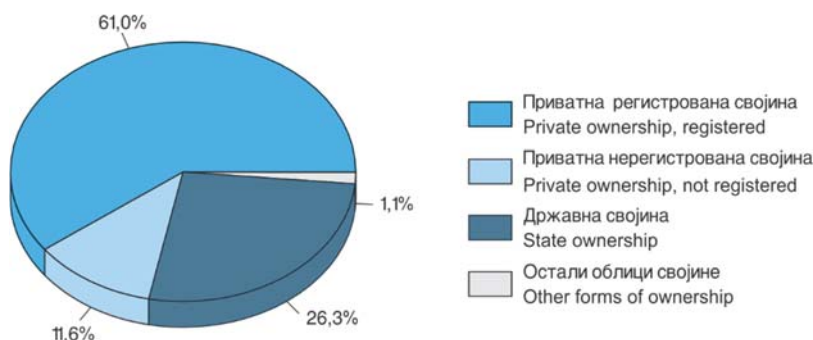
- No occurrence.

3.5. ЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПО ПОЛУ И ОБЛИКУ СВОЈИНЕ¹⁾, 2017.EMPLOYED PERSONS BY SEX AND TYPE OF OWNERSHIP ¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			...	
	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	2794,7	694,0	737,8	799,8	563,0	...	Total
Мушкарци	1565,1	355,8	421,6	461,0	326,7	...	Male
Жене	1229,5	338,2	316,2	338,8	236,3	...	Female
Приватна – регистрована својина	1706,1	401,6	489,8	510,7	304,0	...	Private ownership, registered
Мушкарци	993,6	215,9	294,6	301,8	181,3	...	Male
Жене	712,5	185,7	195,2	208,9	122,7	...	Female
Приватна – нерегистрована својина	323,6	44,8	65,0	112,0	101,8	...	Private ownership, not registered
Мушкарци	192,2	25,0	40,6	66,9	59,7	...	Male
Жене	131,4	19,8	24,4	45,0	42,2	...	Female
Државна својина	735,4	237,6	174,0	170,0	153,8	...	State ownership
Мушкарци	360,7	109,4	80,5	87,5	83,3	...	Male
Жене	374,8	128,2	93,5	82,5	70,5	...	Female
Остали облици својине	29,6	10,0	9,0	7,1	3,4	...	Other types of ownership
Мушкарци	18,7	5,5	5,9	4,8	2,5	...	Male
Жене	10,9	4,5	3,1	2,3	/	...	Female

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.Граф. 3.1. ЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПО ОБЛИКУ СВОЈИНЕ, 2017.
EMPLOYED PERSONS BY SECTORS OF OWNERSHIP, 2017

3.6. ЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПРЕМА РАДНОМ СТАТУСУ¹⁾, 2017.EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS ¹⁾, 2017

У хиљ.

Thousands

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			...	
	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Запослени	2794,7	694,0	737,8	799,8	563,0	...	Employed
Самозапослени	692,8	114,5	155,7	254,3	168,2	...	Self-employed
Запошљавају и друге раднике	94,3	27,5	24,8	26,2	15,8	...	Self-employed with employees
Не запошљавају друге раднике	598,5	86,9	131,0	228,2	152,4	...	Self-employed without employees
Запослени радници	1940,2	570,6	558,2	449,5	362,0	...	Employees
Помажући чланови домаћинства	161,6	9,0	23,9	96,0	32,8	...	Family workers
У пољопривреди	150,5	6,7	20,3	91,8	31,7	...	In agriculture
У осталим делатностима	11,1	2,3	3,6	4,2	1,0	...	In other activities

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.3.7. СТРУКТУРА ЗАПОСЛЕНИХ ЛИЦА ПРЕМА ОБРАЗОВАЊУ¹⁾, 2017.STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL ATTAINMENT ¹⁾, 2017

У %

%

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			...	
	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	100 %					...	Total
Без школе	0,3	0,1	0,3	0,4	0,3	...	No formal education
Ниже	17,6	6,0	15,3	26,2	22,9	...	Low
Средње	56,7	53,3	60,9	55,8	56,9	...	Medium
Високо	25,4	40,6	23,6	17,6	19,9	...	High

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

/ Small number of occurrences – estimates is not published.

3.8. ЗАПОШЉАВАЊЕ, 2013–2017.

EMPLOYMENT, 2013-2017

Годишњи просек

Annual average

I део

Part I

	Слободна радна места <i>Vacancies</i>	Заснивање радног односа <i>Entering into employment</i>	Престанак радног односа ¹⁾ <i>Employment terminations¹⁾</i>	Новопријављени за запослење <i>Registered applicants for work</i>	Запослени из евиденције организације за запошљавање <i>Employees from records of the Employment Service</i>
2013	3690	97375	95209	38588	17876
2014	3523	105374	113170	36013	19357
2015	6033	110593	105839	37719	20566
2016	5988	111559	104784	36249	22092
2017	6704	113985	98914	32639	22375

Извор: Национална служба за запошљавање.

Source: National Employment Service

¹⁾ Приказани су сви случајеви одјаве лица са осигурања РФЗО због престанка радног односа.¹⁾ Presented are all cases of persons' withdrawal from the Republic Fund of Health Insurance (RFHI) due to termination of employment.

3.8. ЗАПОШЉАВАЊЕ, 2013–2017.

EMPLOYMENT, 2013-2017

Годишњи просек

Annual average

II део

Part II

	Незапослена лица која први пут траже запослење <i>Unemployed persons seeking job for the first time</i>	Новчана накнада незапосленим лицима <i>Money compensation to unemployed persons</i>	Лица која траже запослење ¹⁾ <i>Persons seeking job¹⁾</i>	Незапослена лица ²⁾ <i>Unemployed persons²⁾</i>
2013	267884	67798	893184	774890
2014	264683	60930	890540	767435
2015	252079	52628	873679	743158
2016	238874	42423	845660	713153
2017	215875	37607	779673	650573

Извор: Национална служба за запошљавање и Фонд ПИО.

Source: National Employment Service and Republic Fund for Pension and Disability Insurance.

¹⁾ Сходно члану 3 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).¹⁾ According to the Art. 3 of the Act on Employment and Insurance in case of unemployment ("Official Gazette of RS" No. 36/09 and 88/10).²⁾ Сходно члану 2 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).²⁾ According to Article 2 of the Act on Employment and Insurance in case of unemployment ("Official Gazette of RS" No. 36/09 and 88/10).

3.9. НЕЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА¹⁾, 2016. И 2017.UNEMPLOYED PERSONS, ACCORDING TO THE LEVEL OF PROFESSIONAL EDUCATION ¹⁾, 2016 AND 2017

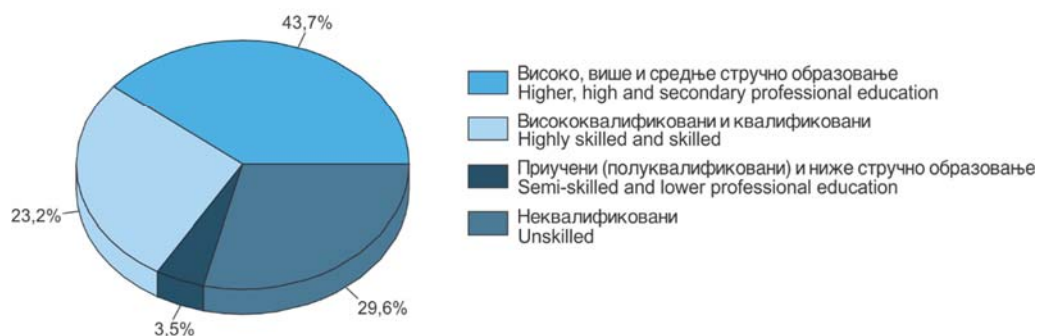
Стање 31. децембра

As of December 31st

	Незапослени <i>Unemployed Persons</i>		
	2016	2017	
Укупно	700947	618827	Total
Високо, више и средње стручно образовање (VIII, VII, VI и IV степен образовања)	310519	270584	Higher, high and secondary professional education (VIII, VII, VI and IV degree of education)
Висококвалификовани и квалификовани (V и III степен образовања)	167843	143535	Highly skilled and skilled (V and III degree of education)
Приучени (полуквалификовани) и ниже стручно образовање (II степен образовања)	24741	21609	Semi-skilled and lower professional education (II degree of education)
Неквалификовани (I степен образовања)	197844	183099	Unskilled (I degree of education)
Жене / Women			
Свега	360877	324977	All
Високо, више и средње стручно образовање (VIII, VII, VI и IV степен образовања)	183374	162638	Higher, tertiary and secondary professional education (VIII, VII, VI and IV degree of education)
Висококвалификовани и квалификовани (V и III степен образовања)	65606	58253	Highly skilled and skilled (V and III degree of education)
Приучени (полуквалификовани) и ниже стручно образовање (II степен образовања)	12392	10955	Semi-skilled and lower professional education (II degree of education)
Неквалификовани (I степен образовања)	99505	93131	Unskilled (I degree of education)

Извор: Национална служба за запошљавање.

Source: National Employment Service.

¹⁾ Сходно члану 2 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).¹⁾ According to the Article 2 of the Law on Employment and Insurance in case of unemployment, (Official Gazette of RS" No. 36/09 and 88/10).Граф. 3.2. НЕЗАПОСЛЕНА ЛИЦА, ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА
(стање 31.12.2017)UNEMPLOYED PERSONS ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL EDUCATION
(as of 31.12.2017)

3.10. НЕЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПРЕМА ДУЖИНИ
ТРАЖЕЊА ПОСЛА¹⁾, 2017.UNEMPLOYED PERSONS BY LENGTH OF
WORK SEEKING ¹⁾, 2017

У хилџ.

Thousands

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			Total
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	435,2	106,7	102,1	125,5	100,8	...	Total
Још нису почели да траже посао	3,6	/	1,1	1,0	/	...	Still did not start seeking work
Краће од једног месеца	16,5	3,7	6,2	3,9	2,7	...	Under 1 month
1–2 месеца	38,8	10,5	11,9	8,9	7,5	...	1 – 2 months
3–5 месеци	49,7	12,2	15,0	14,2	8,3	...	3 – 5 months
6–11 месеци	63,2	14,1	18,0	17,1	14,0	...	6 – 11 months
12–17 месеци	50,1	12,6	12,0	13,8	11,6	...	12 – 17 months
18–23 месеца	31,6	8,8	6,7	8,3	7,7	...	18 – 23 months
24–47 месеца	55,0	14,5	11,2	14,4	14,8	...	24 – 47 months
4–6 година	55,8	14,9	7,9	17,6	15,4	...	4 – 6 years
7–10 година	32,0	8,0	5,2	10,1	8,7	...	7 – 10 years
10 година и дуже	38,9	6,5	6,8	16,1	9,6	...	10 years and more

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

/ Small number of occurrences – estimates is not published.

3.11. НЕЗАПОСЛЕНИ ПРЕМА ПРЕТХОДНОМ РАДНОМ ИСКУСТВУ И
РАЗЛОЗИМА ОСТАЈАЊА БЕЗ ПОСЛА¹⁾, 2017.UNEMPLOYED PERSONS BY PREVIOUS WORKING EXPERIENCE
AND THE REASONS FOR STOPPING WORKING ¹⁾, 2017

У хилџ.

Thousands

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			Total
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	435,2	106,7	102,1	125,5	100,8	...	Total
Први пут траже запослење	112,6	27,2	20,1	39,5	25,9	...	Seeking job for the first time
Имала су запослење	322,5	79,5	82,0	86,1	74,9	...	Were employed
Престали да раде пре више од 8 година	51,8	11,3	10,8	14,4	15,3	...	Stopped working more than 8 years ago
Престали да раде у последњих 8 година	270,7	68,3	71,2	71,7	59,6	...	Stopped working in the last 8 years
Разлог:							Reason:
Отказ, ликвидација предузећа	97,0	30,4	20,5	22,5	23,5	...	Dismissed, winding up of a firm
Привремени или сезонски карактер посла	122,1	23,0	36,8	36,2	26,2	...	Temporary or seasonal job
Лични или породични разлози	14,9	3,7	4,4	4,9	1,9	...	Personal or family reasons
Остали разлози	36,6	11,2	9,5	8,0	7,9	...	Other reasons

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.3.12. СТРУКТУРА НЕЗАПОСЛЕНИХ ПРЕМА ОБРАЗОВАЊУ¹⁾, 2017.STRUCTURE OF UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL
ATTAINMENT ¹⁾, 2017

У %

%

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно Total	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			Total
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно			100%				Total
Без школе	0,4	0,2	0,7	0,1	0,6	...	No formal education
Ниже	13,9	8,6	18,0	14,6	14,4	...	Low
Средње	63,0	56,7	62,5	67,4	64,8	...	Medium
Високо	22,7	34,5	18,8	17,9	20,3	...	High

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.¹⁾ Source: Labour Force Survey.

3.13. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ ЗАПОСЛЕНИХ КОД ПРАВНИХ ЛИЦА
ПРЕМА ПОЛУ¹⁾AVERAGE WAGES AND SALARIES OF EMPLOYEES IN LEGAL
ENTITIES, BY SEX ¹⁾

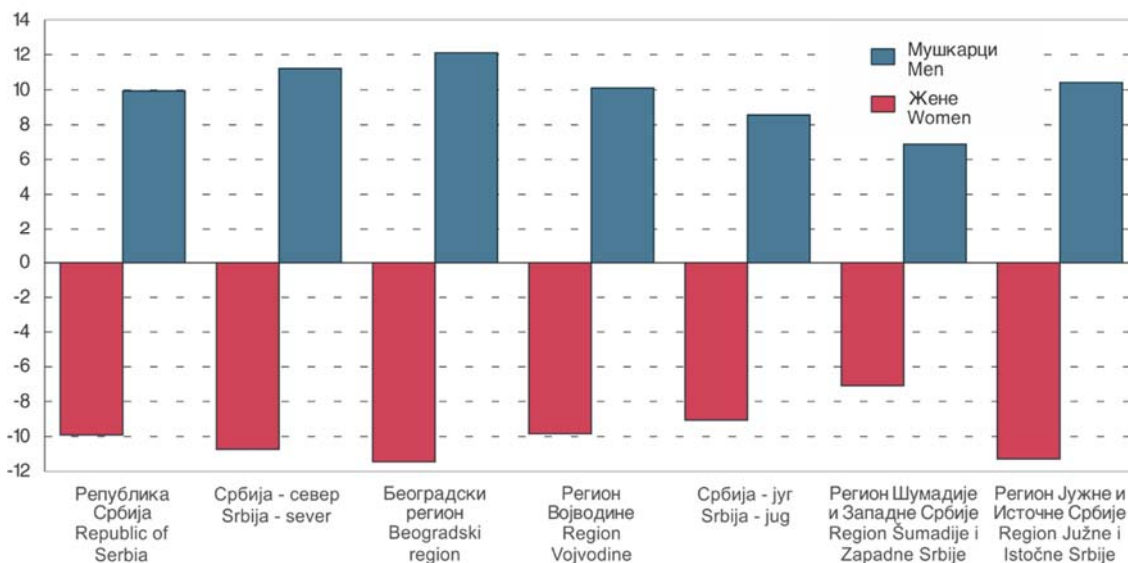
РСД

RSD

	Септембар 2016 / September 2016			Септембар 2017 / September 2017			
	Укупно Total	Жене Female	Мушкарци Male	Укупно Total	Жене Female	Мушкарци Male	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	67871	61203	74447	70464	63490	77466	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	74652	66556	82982	77341	69048	86001	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	84431	74768	94541	87259	77279	97821	Beogradski region
Регион Војводине	63260	56819	69760	65919	59437	72586	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	58154	53117	62826	60565	55092	65757	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	57484	53609	61164	59978	55723	64103	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	58929	52533	64705	61249	54341	67637	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

¹⁾Извор: Полугодишње истраживање о запосленима и о зарадама запослених.¹⁾Source: Semi-annual Survey on employees and their earnings.

Граф. 3.3. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ ЖЕНА И МУШКАРАЦА ЗАПОСЛЕНИХ КОД ПРАВНИХ ЛИЦА,
У ОДНОСУ НА УКУПНУ ПРОСЕЧНУ ЗАРАДУ У СЕПТЕМБРУ 2017. (%)
AVERAGE SALARIES AND WAGES, WOMEN AND MEN EMPLOYED WITH
LEGAL ENTITIES, IN RELATION TO TOTAL AVERAGE SALARIES AND WAGES, SEPTEMBER 2017 (%)



3.14. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ ЗАПОСЛЕНИХ КОД ПРАВНИХ ЛИЦА,
ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНЕ СПРЕМЕ¹⁾AVERAGE WAGES AND SALARIES OF EMPLOYEES IN LEGAL
ENTITIES, BY LEVEL OF EDUCATIONAL ATTAINMENT ¹⁾

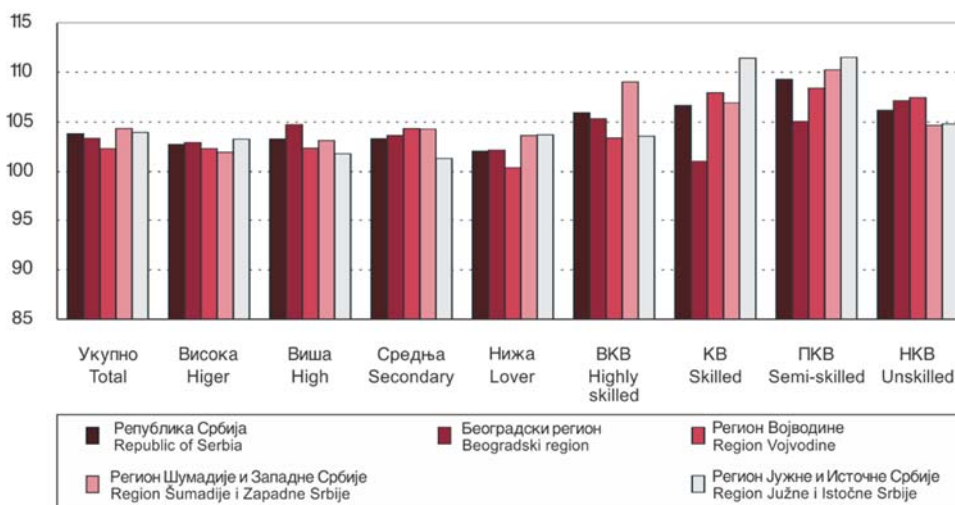
РСД

RSD

Република Србија / Republic of Serbia							
		Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
укупно Total	Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Септембар 2016 / September 2016							
Укупно	67871	84431	63260	57484	58929	...	Total
Висока стручна спрема	101467	127096	94635	79793	80467	...	Higher educational attainment
Виша стручна спрема	70548	84093	66364	60861	61691	...	High educational attainment
Средња стручна спрема	57063	65202	55455	51077	52107	...	Secondary educational attainment
Нижа стручна спрема	42550	47006	42581	38530	39787	...	Lower educational attainment
Висококвалификовани	75200	81042	65350	65369	82962	...	Highly skilled worker
Квалификовани	54049	60423	51064	50121	55000	...	Skilled worker
Полуквалификовани	44439	44614	41914	46964	43105	...	Semi - skilled worker
Неквалификовани	41430	40733	42544	40474	41290	...	Unskilled worker
Септембар 2017 / September 2017							
Укупно	70464	87259	65919	59978	61249	...	Total
Висока стручна спрема	104236	130808	97217	81347	83089	...	Higher educational attainment
Виша стручна спрема	72871	88076	67938	62759	62802	...	High educational attainment
Средња стручна спрема	58960	67581	57855	53261	52800	...	Secondary educational attainment
Нижа стручна спрема	43436	48027	43319	39927	41259	...	Lower educational attainment
Висококвалификовани	79669	85353	67556	71273	85930	...	Highly skilled worker
Квалификовани	57653	61072	55130	53599	61287	...	Skilled worker
Полуквалификовани	48578	46871	45444	51775	48065	...	Semi - skilled worker
Неквалификовани	43995	43644	45722	42362	43270	...	Unskilled worker

¹⁾ Извор: Полугодишње истраживање о запосленима и о зарадама запослених.¹⁾ Source: Semi-annual Survey of employees and their earnings.

Граф. 3.4. ИНДЕКС ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА ЗАПОСЛЕНИХ КОД ПРАВНИХ ЛИЦА,
ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНЕ СПРЕМЕ, СЕПТЕМБАР 2017/СЕПТЕМБАР 2016.
INDICES OF AVERAGE SALARIES AND WAGES OF EMPLOYED WITH LEGAL ENTITIES,
BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, SEPTEMBER 2017/SEPTEMBER 2016



3.15. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ ПРОСЕЧНИХ НЕТО ЗАРАДА, 2013–2017.¹⁾CHAIN INDICES OF NOMINAL AND REAL AVERAGE NET WAGES AND SALARIES, 2013-2017¹⁾

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Ланчани номинални индекси просечних нето зарада <i>Chain indexes of nominal average net wages and salaries</i>		Ланчани реални индекси просечних нето зарада ¹⁾ <i>Chain indexes of real average net wages and salaries¹⁾</i>	
	Република Србија / Republic of Serbia		Република Србија / Republic of Serbia	
	укупно / Total	од тога: Регион Војводине of which: Region Vojvodine	укупно / Total	од тога: Регион Војводине of which: Region Vojvodine
2013	106,2	106,2	98,5	98,7
2014	101,4	100,4	98,5	97,6
2015	99,8	99,9	97,9	98,1
2016	103,7	103,7	102,5	102,2
2017	103,9	103,5	100,9	100,2

¹⁾ Индекси реалних просечних нето зарада представљају однос између индекса номиналних просечних нето зарада и индекса потрошачких цена.

¹⁾ Real indexes of average net wages and salaries are ratios of nominal average net wages and salaries indexes and consumer price indexes.

3.16. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ И ИНДЕКСИ НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА, ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. И 2017.

AVERAGE WAGES AND SALARIES AND INDICES OF NOMINAL AND REAL AVERAGE WAGES AND SALARIES, BY ACTIVITIES, 2016 AND 2017

РСД

RSD

	Просечне бруто зараде <i>Average gross wages and salaries</i>		Просечне нето зараде <i>Average net wages and salaries</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2017 2016 = 100 <i>Chain indexes of average gross wages and salaries, 2017 2016=100</i>		
	2016	2017	2016	2017	номи- нални <i>Nominal</i>	реални <i>Real</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	63474	65976	46097	47893	103,9	100,9	REPUBLIC OF SERBIA
Пољопривреда, шумарство и рибарство	54238	58310	39126	42078	107,5	104,4	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	53520	57921	38595	41820	108,2	105,0	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	58403	59791	42135	43070	102,4	99,4	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	43883	57473	31960	41457	131,0	127,2	Fishing and aquaculture
Рударство	101952	105104	72770	75078	103,1	100,1	Mining and quarrying
Експлоатација угља	104589	106888	74309	76021	102,2	99,2	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	145050	155863	103017	111132	107,5	104,4	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	82862	85642	59285	61184	103,4	100,4	Mining of metal ores
Остало рударство	54954	64674	39748	47395	117,7	114,3	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	185376	177725	136831	130525	95,9	93,1	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	59957	63179	43618	45949	105,4	102,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	53567	56089	39212	41038	104,7	101,7	Manufacture of food products
Производња пића	101611	101110	73799	74011	99,5	96,6	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	157057	156311	113406	112537	99,5	96,6	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	48196	47416	35222	34523	98,4	95,5	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	35990	39347	26436	28825	109,3	106,1	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	38915	41246	28394	30225	106,0	102,9	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	39200	38892	28007	27955	99,2	96,3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	77175	80325	56806	58844	104,1	101,1	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	53969	55421	39130	40229	102,7	99,7	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	149011	154240	109571	113186	103,5	100,5	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	75635	78166	54640	56391	103,3	100,3	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	119161	120153	85704	86420	100,8	97,9	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	67903	74391	49491	54085	109,6	106,4	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	67915	73036	49362	53259	107,5	104,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	83374	88816	59757	63646	106,5	103,4	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	56740	63018	41448	46048	111,1	107,9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

3.16. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ И ИНДЕКСИ НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА, ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. И 2017.

(наставак)

AVERAGE WAGES AND SALARIES AND INDICES OF NOMINAL AND REAL AVERAGE WAGES AND SALARIES, BY ACTIVITIES, 2016 AND 2017 (continued)

РСД

RSD

	Просечне бруто зараде <i>Average gross wages and salaries</i>		Просечне нето зараде <i>Average net wages and salaries</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2017 2016 = 100 <i>Chain indexes of average gross wages and salaries, 2017 2016=100</i>		
	2016	2017	2016	2017	НОМИНАЛНИ <i>Nominal</i>	РЕАЛНИ <i>Real</i>	
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	111892	118825	82571	88155	106,2	103,1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	61621	65449	44356	47456	106,2	103,1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	65595	70426	47250	50634	107,4	104,3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	53367	55606	38861	40302	104,2	101,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-
Производња осталих саобраћајних средстава	61186	71809	46102	52886	117,4	114,0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	44627	47851	31983	34272	107,2	104,1	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	59034	59820	43088	43591	101,3	98,3	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	51718	56850	37463	41102	109,9	106,7	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	106992	110206	76152	78423	103,0	100,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	56571	57918	40869	41787	102,4	99,4	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	57223	58735	41253	42215	102,6	99,6	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	...	32463	...	23870	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	55662	56781	40335	41191	102,0	99,0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	57282	59199	41697	43148	103,3	100,3	Construction
Изградња зграда	50022	50275	37058	36921	100,5	97,6	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	65131	69793	47034	50574	107,2	104,1	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	51041	50656	37297	37143	99,2	96,3	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	49154	51468	36144	37810	104,7	101,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	52330	50971	38499	37675	97,4	94,6	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	72846	76981	53074	55919	105,7	102,6	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	39937	41543	29549	30744	104,0	101,0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	65330	67229	47697	49095	102,9	99,9	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	54103	55971	39218	40531	103,5	100,5	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	61563	61146	44619	44073	99,3	96,4	Water transport
Ваздушни саобраћај	197334	218356	150607	166642	110,7	107,5	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	81910	86405	60315	63560	105,5	102,4	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	59444	56880	42854	41107	95,7	92,9	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	38140	40080	28124	29507	105,1	102,0	Accommodation and food service activities
Смештај	48049	50969	34823	36901	106,1	103,0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	34304	35699	25532	26532	104,1	101,1	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	117432	124180	88373	93512	105,7	102,6	Information and communications
Издавачке делатности	78122	78087	56608	56853	100,0	97,1	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	31635	30312	23787	22803	95,8	93,0	Motion picture, video and television programme, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	100981	105162	83230	86627	104,1	101,1	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	108506	110754	78444	79762	102,1	99,1	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	221283	237276	166097	179822	107,2	104,1	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	70606	71530	50668	51312	101,3	98,3	Information services activities

3.16. ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ И ИНДЕКСИ НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА, ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. И 2017.

(наставак)

AVERAGE WAGES AND SALARIES AND INDICES OF NOMINAL AND REAL AVERAGE WAGES AND SALARIES, BY ACTIVITIES, 2016 AND 2017 (continued)

РСД

RSD

	Просечне бруто зараде <i>Average gross wages and salaries</i>		Просечне нето зараде <i>Average net wages and salaries</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2017 2016 = 100 <i>Chain indexes of average gross wages and salaries, 2017 2016=100</i>		
	2016	2017	2016	2017	номи- нални <i>Nominal</i>	реални <i>Real</i>	
Финансијска делатност и делатност осигурања	114545	119679	83164	87009	104,5	101,5	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	133095	138200	96741	100558	103,8	100,8	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	85341	94129	61489	68053	110,3	107,1	Insurance, reinsurance and pension funding
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	34637	34677	26012	25974	100,1	97,2	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	71553	74389	51914	54101	104,0	101,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	99284	99796	73659	73755	100,5	97,6	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	65518	70352	49739	53709	107,4	104,3	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	182698	169894	140858	129546	93,0	90,3	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	82475	85516	59317	61485	103,7	100,7	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	98857	105317	70755	75476	106,5	103,4	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	162250	161969	122516	121399	99,8	96,9	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	45548	44401	33427	32622	97,5	94,7	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	51176	52178	36666	37802	102,0	99,0	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	49361	54118	35825	39171	109,6	106,4	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	31268	32349	23329	24080	103,5	100,5	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	68820	78355	49497	56420	113,9	110,6	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	26674	29926	19928	22284	112,2	108,9	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	39088	43066	28582	31347	110,2	107,0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	48476	50475	35074	36436	104,1	101,1	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	74509	76303	53917	55001	102,4	99,4	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	67598	69376	48558	49789	102,6	99,6	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	56718	59039	40791	42423	104,1	101,1	Education
Здравствена и социјална заштита	57583	59028	41551	42560	102,5	99,5	Human health and social work activities
Здравствене делатности	60553	61786	43655	44492	102,0	99,0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	44567	47124	32398	34192	105,7	102,6	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	46693	48917	33815	35486	104,8	101,7	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	51310	54080	37225	39158	105,4	102,3	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	53867	57822	38883	42083	107,3	104,2	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	55053	57828	39784	41704	105,0	101,9	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	48615	51610	35274	37382	106,2	103,1	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	48248	49786	35499	36019	103,2	100,2	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	47197	47810	34873	35218	101,3	98,3	Other service activities
Делатност удружења	113720	116111	82132	83356	102,1	99,1	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	32459	32901	24901	25354	101,4	98,4	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	38517	38528	28553	28482	100,0	97,1	Other personal service activities

4.1. Основни показатељи у систему здравствене заштите, 2011–2017. Basic indicators in the system of public health services, 2011-2017	98
Граф. 4.1. Број становника на једног лекара и једну болесничку постељу, 2007–2017. Chart 4.1. Inhabitants per one physician and per one hospital bed, 2007-2017	98
4.2. Резултати спровођења обавезних имунизација, 2015–2017. Results of compulsory immunizations, 2015-2017	99
4.3. Активна туберкулоза и ХИВ болест, 2015–2017. Active tuberculosis and morbus hiv, 2015-2017	99
4.4. Укупни расходи социјалне заштите и расходи за социјална давања према функцијама социјалне заштите, 2014–2016. Total social protection expenditures and expenditures for social protection benefits, by function, 2014-2016	100
4.5. Учешће поједине функције у укупним давањима социјалне заштите, 2014–2016. Share of each function in total amount of social protection benefits, 2014-2016	100
4.6. Расходи социјалне заштите и расходи за давања социјалне заштите (% у БДП-у), 2014–2016. Social protection expenditures and expenditures for social protection benefits (% in GDP), 2014-2016	100
4.7. Приходи социјалне заштите према врсти, 2014–2016. Social protection receipts, by type, 2014-2016	101
4.8. Учешће социјалних давања у различитим функцијама социјалне заштите с обзиром на то да ли су заснована на провери материјалног стања или не, 2014–2016. Share of social protection benefits in each function with regard to whether they are means-tested or not, 2014-2016	101
4.9. Учешће новчаних и новчаних социјалних давања у оквиру функција социјалне заштите, 2014–2016. Share of benefits in cash and benefits in kind in each function, 2014-2016	101
4.10. Додатак на децу, 2016–2017. Children's allowance 2016-2017	101
4.11. Здравствено осигурање, 2013–2017. Health insurance, 2013-2017	102
4.12. Пензијско и инвалидско осигурање запослених, 2013–2017. Pension and disability insurance of employed persons, 2013-2017	102
Граф. 4.2. Корисници пензија – укупно 2010–2017, стање 31.12. Chart 4.2. Beneficiaries of pensions – total 2010-2017, as of 31.12	102
4.13. Корисници пензија, 2013–2017. Beneficiaries of pensions, 2013-2017	103
4.14. Корисници пензија, нови корисници и трајне обуставе током године, 2013–2017. Beneficiaries of pensions, new beneficiaries and permanent suspensions during the year, 2013-2017	103
4.15. Просечне пензије, 2013–2017. Average pensions, 2013-2017	103
Граф. 4.3. Просечне пензије 2010–2017. Chart 4.3. Average pensions 2010-2017	103
4.16. Пензијско и инвалидско осигурање запослених – расходи, 2013–2017. Pension and disability insurance of employed persons – expenditures, 2013-2017	104
4.17. Пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника и самосталних делатности, 2016. и 2017. Pension and disability insurance of farmers and independent activities, 2016 and 2017	104

ЗДРАВСТВО И СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА И ОСИГУРАЊЕ

ЗДРАВСТВО

Од 2011. до 2017. године, у систему здравствене заштите Републике Србије смањено се број доктора медицине и стоматолога (за 1055, односно 605). Број фармацеута је смањен чак за 295.

Број становника на једног лекара је у благом порасту, док се број становника на једну болничку постељу смањено у односу на 2011. годину.

Резултати спроведених имунизација у 2017. години приказани су у табели 4.2. Обухват вакцинисаних против дифтерије, тетануса и пертусиса износи 95,1% а полиомијелитиса 95,2%. ММР вакцинација је извршена у 85,2% случаја, док је обухват новорођенчади ВСГ вакцином износио 97,4%.

Новорегистрованих оболелих од туберкулозе свих облика у 2017. било је 743, што представља смањење за 94 случаја у односу на 2016. годину. Највећи број новорегистрованих је у старосној групи 60 година и више.

Спровођење глобалног програма С30 за контролу туберкулозе и Стратегије директно опсервиране терапије уведено је у 2002. години.

У 2017. години регистровано је 55 новооболелих од ХИВ болести, највише у старосној групи од 40 до 49 година, а према подацима виталне статистике, од Morbus HIV умрло је 14 лица.

Извори и методи прикупљања података

Прикупљени статистички подаци из области здравства преузети су од Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.

Извор података о броју здравствених радника је Регистар запослених у здравственим установама.

Прикупљање пријава заразних болести и епидемија, као и извештаји о обавезној имунизацији, регулисани су Законом о заштити становништва од заразних болести и Правилником о имунизацији и начину заштите лековима.

Обухватност

Подаци објављени у овом поглављу прикупљени су само од здравствених установа у Републици Србији које се налазе у Плану мреже здравствених установа.

PUBLIC HEALTH, SOCIAL PROTECTION AND COMPULSORY INSURANCE

PUBLIC HEALTH

From 2011 to 2017, in the health care system of the Republic of Serbia, the number of medical doctors and dentists decreased by 1055, i.e. 605. The number of pharmacists decreased by 295.

The number of population per physician slightly increased, while the number of population per hospital bed decreased in relation to 2011.

The results of immunizations carried out in 2017 are shown in table 4.2. The coverage of vaccinated persons against diphtheria, tetanus, and pertussis amounted to 95.1% and against poliomyelitis to 95.2%. MMR vaccination was performed in 85.2% cases, while the coverage of infants by BCG vaccination amounted to 97.4%.

When compared with 2016, in 2017 there were 743 newly registered patients with all forms of tuberculosis, which is a decrease of 94 cases. The largest number of newly registered patients was observed in the age group 60 years and over.

The Global WHO Tuberculosis Programme and of the Strategy of Directly Observed Treatment were implemented in 2002.

In 2017, 55 new cases of Morbus HIV were registered and most of them belonged to the age group of 40 to 49 years. Vital statistics data show that 14 patients died of Morbus HIV.

Sources and methods of data collection

The collected health-related statistical data have been taken over from the Institute of Public Health of Serbia “Dr Milan Jovanovic Butut”.

Data source for medical staff is the National register on human resources in health institutions.

Communicable diseases and epidemics reporting, as well as immunization reporting are regulated by the Law on the Protection of Population against Communicable Diseases and the Regulations on Immunization and Mode of Protection by Medications.

Coverage

The data published in this chapter have been gathered only from health care institutions in the Republic of Serbia being part of the Health Institutions Network Plan.

СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА (МЕТОДОЛОГИЈА ESSPROS)

Подаци о социјалној заштити, према методологији ESSPROS, дати су на нивоу целокупног система социјалне заштите, за период 2014–2016. године.

Учешће расхода социјалне заштите у бруто домаћем производу (БДП-у) износило је 21,5% у 2016. години, што је смањење од 0,6% у односу на 2015. годину.

Кад је реч о приходима, као и претходних година, и у 2016. години највеће учешће у укупним приходима социјалне заштите имали су социјални доприноси (60,2%), затим следе доприноси опште државе (38,8%) и остали приходи (1%).

Расходи за социјална давања чинили су 97,5% укупних расхода социјалне заштите у 2016. години. Посматрано према врсти социјалних давања, преовлађују новчана социјална давања (74,7%), док у зависности од тога да ли се обезбеђују уз претходну проверу материјалног стања или не, доминирају она (новчана и неновчана) без провере материјалног стања (95%).

Према функцијама социјалне заштите, у укупним расходима за социјална давања највеће учешће имају расходи за функцију Старост, око 46%, од чега се највећи део односи на расходе за старосне пензије. Затим следе расходи за функцију Болест/здравствена нега са 24,9%, а најмањи су за функцију Становање и износе 0,8%.

Извори и методи прикупљања података

ESSPROS (*The European System of Integrated Social Protection Statistics*) – Европски систем интегрисане статистике социјалне заштите) јесте хармонизовани систем који пружа могућност анализе финансијских токова у области социјалне заштите и један је од основних статистичких инструмената за праћење развоја социјалне заштите.

Извори података су годишњи извештаји о финансијском пословању административних извора надлежних за управљање програмима социјалне заштите или статистичка истраживања чији подаци се могу користити за израду процена. Извештајне јединице су службе које се баве пословима финансија административних извора података из чије надлежности су јединице посматрања. Подаци се прикупљају у годишњој периодици, у текућој години (n) за референтну годину (n-2).

Обухват и упоредивост

Циљеви ESSPROS јесу да обезбеди свеобухватан и јасан опис система социјалне заштите у државама чланицама Европске уније и земљама кандидатима за чланство, кроз обухватање социјалних давања и њиховог финансирања, усмереност на међународну упоредивост и усаглашавање са другим статистикама, посебно са националним рачунима, у основним концептима.

Подаци о социјалној заштити према методологији ESSPROS обезбеђују статистичке показатеље о приходима и расходима у области социјалне заштите на нивоу програма социјалне заштите (јединица посматрања), односно целокупног система, учешћу расхода социјалне заштите у појединим агрегатима, нпр. бруто домаћем производу, информације о давањима социјалне заштите, начину њиховог финансирања итд.

ESSPROS се састоји од основног система и два модула, модула о корисницима пензија и модула о нето социјалним давањима. Основни систем обухвата стабилан, на годишњем нивоу прикупљан, скуп података о приходима и расходима програма социјалне заштите, док модули садрже додатне статистичке информације о одређеним аспектима социјалне заштите.

SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

According to ESSPROS methodology, data on social protection are presented at the level of the whole system of social protection, for the period from 2014 – 2016.

The share of social protection expenditures in the gross domestic product (GDP) was 21.5% in 2016, which represents a decrease of 0.6% compared to 2015.

When it comes to income, as in previous years, also in 2016 the largest share in total receipts of social protection went on social contributions (60.2%), followed by general government contributions (38.8%) and other receipts (1%).

Expenditures for social protection benefits accounted for 97.5% of total social protection expenditures in 2016. Observed by type of social benefits, cash social benefits were prevailing (74.7%), and depending on whether they were provided means tested or non-means tested, the latter were dominating, both in cash and in kind (95%).

By the functions of social protection, the largest share in the total expenditures for social protection benefits was for the function Old age, about 46%, of which the largest part relates to expenditures for old-age pensions. It is followed by expenditures for the function Sickness/Health care with 24.9%, and the lowest for the function Housing, 0.8%.

Sources and methods of data collection

ESSPROS (*The European System of Integrated Social Protection Statistics*) is a harmonized system which allows analysis of financial flows in area of social protection and represents one of key instruments for monitoring the social protection development.

Data sources are annual financial reports of administrative sources responsible for managing social protection schemes or they may be statistical surveys which could be a basis for making estimates. Reporting units are services dealing with finances of administrative data sources which have jurisdiction over the observation unit. Data are collected on annual basis, in the current year (n) for the reference year (n-2).

Coverage and comparability

ESSPROS aims to provide comprehensive and clear description of social protection system in the EU Member States and candidate countries through covering social benefits and their financing, focusing on international comparability and harmonising with other statistics, particularly the national accounts, in its main concepts.

The survey provides statistical data on receipts and expenditures for social protection on the level of social protection scheme (observation unit) and entire system, share of social protection expenditures in some aggregates, for example GDP, information on social protection benefits, their financing etc.

ESSPROS consists of the Core system and two modules – the pension beneficiaries' module and the module on net social protection benefits. It encompasses stable dataset on receipts and expenditures of social protection schemes on annual level, whereas modules contain the additional statistical information on certain aspects of social protection.

Основни систем обухвата расходе за давања социјалне заштите у бруто износима, тј. пре одбијања било каквих пореза, доприноса или др. обавезних намета који се плаћају на то давање од стране корисника, на годишњем нивоу. Поред квантитативних података о приходима и расходима програма социјалне заштите, Основни систем обухвата и квалитативне информације о постојећим програмима и детаљним давањима.

Према методологији ESSPROS, на нивоу Републике Србије идентификовано је шеснаест програма социјалне заштите, и то:

1. Обавезно пензијско и инвалидско осигурање
2. Обавезно здравствено осигурање
3. Запошљавање и осигурање за случај незапослености
4. Социјална заштита и обезбеђивање социјалне сигурности
5. Финансијска подршка породици с децом
6. Социјално и здравствено осигурање војних лица
7. Права цивилних инвалида рата
8. Права бораца, војних инвалида и чланова њихових породица
9. Повластице у унутрашњем путничком саобраћају инвалидних лица
10. Професионална рехабилитација и запошљавање особа са инвалидитетом
11. Помоћ мајкама избеглицама с децом до једне године старости
12. Социјална помоћ на локалном нивоу
13. Фонд солидарности
14. Програм послодавца (плаћено боловање)
15. Програм послодавца за остала социјална давања
16. Програм невладиних организација.

Модул о корисницима пензија обухвата податке о укупном броју корисника пензија, према врстама пензија и полу корисника. Укупан број корисника пензија разврстан је у оквиру функција Старост, Инвалидитет, Наследници и Незапосленост. Свака врста пензија је подељена даље на две поткатогије: оне које се заснивају на провери материјалног стања и оне које се не заснивају на провери материјалног стања.

Модул о нето социјалним давањима обухвата нето расходе за давања социјалне заштите, тј. износе давања након одузимања пореза, доприноса или др. обавезних намета који се плаћају на та давања од стране корисника. Примењује се тзв. ограничени приступ, како би се обухватила иста популација корисника бруто социјалних давања прикупљених у основном систему. Циљ модула о нето социјалним давањима је да се прикупе информације којима се мери утицај фискалног система на бруто расходе и да се на тај начин обезбеде подаци о нето расходима социјалне заштите који су више упоредиви међу земљама.

Прикупљање података о приходима и расходима у области социјалне заштите у потпуности је усаглашено са методолошким препорукама и стандардима наведеним у правним прописима Евростата (European Statistical Office), чиме је обезбеђена међународна упоредивост података. Коришћене су дефиниције и препоруке обухваћене следећим уредбама: The European Parliament and Council Regulation No 458/2007, Commission Regulation No 1322/2007, Commission Regulation No 10/2008, Commission Regulation No 263/2011, Commission Regulation No 110/2011, и ESSPROS методологијом Евростата (ESSPROS Manual, 2012 edition, <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5922833/KS-RA-12-014-EN.PDF/6da3b2bf-85ba-4665-b318-a41d6a2df37f>).

The Core system comprises the gross expenditures for social protection, i.e. before any deduction of taxes, contributions or other obligatory levies payable on social benefits by beneficiaries, on annual level. Together with quantitative data on receipts and expenditures for social protection schemes, the Core system includes qualitative information on given schemes and detailed benefits.

According to ESSPROS methodology, 16 social protection schemes have been identified for the Republic of Serbia:

1. Pension and disability insurance scheme
2. Health insurance scheme
3. Employment and unemployment insurance scheme
4. Social care and provision of social security
5. Financial support to families with children
6. Social and health insurance of military personnel
7. Rights of civil invalids of war
8. Rights of veterans, disabled veterans and their families
9. Privileges of disabled persons in internal passengers transport
10. Professional rehabilitation and employment of persons with disabilities
11. Assistance to refugee mothers with children under one year of age
12. Social assistance at local level
13. Solidarity Fund
14. Employers' scheme (paid-sick)
15. Employers' scheme for other social benefits
16. Non-governmental organizations (NGOs) scheme

Module on pension beneficiaries includes data on the total number of beneficiaries, by type of pension and sex of the beneficiary. Total number of pension beneficiaries is classified under the functions Old age, Disability, Survivors and Unemployment. Each type of pension is further divided into two sub-categories, those that are means tested and those that are non-means tested.

Module on net social protection benefits comprises net expenditures for social protection benefits, that is, given amounts after deduction of taxes, contributions or other obligatory levies payable on social benefits by beneficiaries. So-called 'restricted approach' has been applied in order to cover the same population of beneficiaries of the gross social benefits previously collected in the Core system. The aim of module on net social benefits is to collect information that measures the impact of the fiscal system on gross expenditure and thus to provide information on the net expenditure of social protection that are more comparable across countries.

Data collection on receipts and expenditures of social protection is fully compliant with methodological recommendations and standards specified in the legal regulations of Eurostat (European Statistical Office), thus providing international data comparability. Definitions and recommendations which have been used are covered by the following regulations: The European Parliament and Council Regulation No 458/2007, Commission Regulation No 1322/2007, Commission Regulation No 10/2008, Commission Regulation No 263/2011, Commission Regulation No 110/2011, and Eurostat's ESSPROS methodology (ESSPROS Manual, 2012 edition). <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5922833/KS-RA-12-014-EN.PDF/6da3b2bf-85ba-4665-b318-a41d6a2df37f>.

Дефиниције

Јединица домаћинства је програм социјалне заштите. Према дефиницији, *програм социјалне заштите* је посебан скуп правила подржан од једне или више институционалних јединица које управљају обезбеђивањем социјалних давања и њиховим финансирањем. Програм социјалне заштите, у сваком тренутку, треба да задовољи услов да је за њега могуће саставити одвојени рачун прихода и расхода. Пожељно је да програми социјалне заштите буду изабрани тако да обезбеђују заштиту од једног ризика или потребе и да покривају једну одређену групу корисника. Програм социјалне заштите има исту резидентност као и институционална јединица која њиме управља.

Социјална заштита обухвата све интервенције од стране јавних или приватних тела намењене смањењу финансијског оптерећења домаћинстава и појединаца од дефинисаног низа ризика и потреба, под условом да не постоји истовремени узајамни или индивидуални аранжман (интервенције где је прималац социјалне заштите дужан да истовремено обезбеди нешто еквивалентне вредности у замену).

Ризици или потребе које захтевају социјалну заштиту, према методологији ESSPROS, приказују се као функције програма социјалне заштите и то су:

1. *Болест/здравствена нега* – ризик 'болест' обухвата одржавање прихода и новчану помоћ у вези са физичком или менталном болести, искључујући инвалидитет. Здравствена нега обухвата одржавање, враћање или побољшање здравља заштићених људи без обзира на узрок поремећаја.

2. *Инвалидитет* обухвата одржавање прихода и новчану или новчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са немогућношћу физички и ментално хендикепираних особа да се укључе у економске и друштвене активности.

3. *Старост* обухвата одржавање прихода и новчану или новчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са старошћу.

4. *Наследници* обухвата одржавање прихода и новчану или новчану подршку у вези са смрћу члана породице.

5. *Породица/деца* обухвата новчану или новчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са трошковима трудноће, порођаја и усвајања, одгајања деце и бриге о осталим члановима породице.

6. *Незапосленост* обухвата одржавање прихода и новчану или новчану подршку у вези са незапосленошћу.

7. *Становање* обухвата помоћ у подмиривању трошкова становања.

8. *Социјална искљученост на другом месцу* обухвата новчану или новчану помоћ, осим здравствене заштите, посебно намењену смањењу социјалне искључености, када она није обухваћена неком од других функција.

У основном систему, социјална давања се разврставају према функцији и према врсти. *Функција социјалног давања* односи се на примарну сврху за коју се социјална заштита обезбеђује, без обзира на законске или институционалне одредбе. *Врста социјалног давања* односи се на облик у којем се заштита обезбеђује.

Расходи програма социјалне заштите се класификују према врсти, што указује на природу или разлог за издатак. Постоје четири главне врсте расхода: социјална давања, административни трошкови, трансфери другим програмима социјалне заштите и остали расходи.

Definitions

Observation unit is social protection scheme. A *social protection scheme* is a distinct body of rules, supported by one or more institutional units, governing the provision of social protection benefits and their financing. Social protection schemes should at all times meet the condition that it must be possible to draw up a separate account of receipts and expenditures. Preferably, social protection schemes are chosen in such a way that they provide protection against a single risk or need and cover a single specific group of beneficiaries. A social protection scheme has the same residency as an institutional unit that manages it.

Social protection encompasses all interventions from public or private bodies intended to relieve households and individuals of the burden of a defined set of risks or needs, provided that there is neither a simultaneous reciprocal nor an individual arrangement involved (interventions where a beneficiary is obliged at the same time to provide something of equivalent value in exchange).

The list of risks or needs that may give rise to social protection, according to ESSPROS methodology, are displaying as functions of social protection schemes. Those are:

1. *Sickness/Health care* – Income maintenance and support in cash in connection with physical or mental illness, excluding disability. Health care intended to maintain, restore or improve the health of the people protected irrespective of the origin of the disorder.

2. *Disability* – Income maintenance and support in cash or kind (except health care) in connection with the inability of physically or mentally disabled people to engage in economic and social activities.

3. *Old age* – Income maintenance and support in cash or kind (except health care) in connection with old age.

4. *Survivors* – Income maintenance and support in cash or kind in connection with the death of a family member.

5. *Family/children* – Support in cash or kind (except health care) in connection with the costs of pregnancy, childbirth and adoption, bringing up children and caring for other family members.

6. *Unemployment* – Income maintenance and support in cash or kind in connection with unemployment.

7. *Housing* – Help towards the cost of housing.

8. *Social exclusion not elsewhere classified* – Benefits in cash or kind (except health care), specifically intended to combat social exclusion where they are not covered by one of the other functions.

In the Core system, social benefits are classified by function and type. *Function of a social benefit* refers to the primary purpose for which social protection is provided for, regardless of the legal or institutional regulations. *Type of social benefit* refers to the form in which protection is provided.

Expenditures of social protection schemes are classified by type, which indicates the nature of, or reason for the expenditure. The ESSPROS distinguishes four main categories of expenditure: social protection benefits, administration costs, transfers to other schemes and other expenditures.

Социјална давања чине трансфери, у новцу или натура, домаћинствима или појединцима, извршени од стране програма социјалне заштите, намењени ублажавању финансијског оптерећења од дефинисаног низа ризика или потреба. Социјална давања се деле на давања без провере материјалног стања и давања са провером материјалног стања. Према врсти, социјална давања могу бити новчана или неновчана¹⁾. Новчана социјална давања се даље деле на периодична и једнократна.

Административни трошкови су трошкови који се зарачунавају програму за његово управљање и вођење.

Трансфери другим програмима²⁾ су бесповратне исплате другим програмима социјалне заштите. Они се деле у две категорије, и то:

- Социјални доприноси преусмерени другим програмима представљају исплате једног програма социјалне заштите другом програму ради одржавања или повећања права својих заштићених особа на социјалну заштиту од програма примаоца.
- Остали трансфери другим програмима су средства исплаћена од стране једног програма социјалне заштите у циљу смањења дефицита другог програма.

Остали расходи су разни издаци програма социјалне заштите.

Приходи програма социјалне заштите се, у оквиру Основног система, класификују према врсти и пореклу. Врста се односи на природу уплате или разлог за уплату, а порекло на институционални сектор из којег је уплата примљена. Врсте прихода су: социјални доприноси, доприноси опште државе, трансфери из других програма и остали приходи. Према сектору порекла, приходи се деле на приходе од предузећа, опште државе, домаћинства, непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима и од остатка света.

Социјални доприноси су трошкови послодавца за своје запослене или самих заштићених особа ради обезбеђивања права на социјална давања.

Доприноси опште државе обухватају трошкове државе за вођење програма који су под контролом државе и који нису засновани на доприносима и трошкове за финансијску подршку коју држава пружа другим резидентним програмима социјалне заштите.

Трансфери из других програма су бесповратне исплате из других програма социјалне заштите. Деле се у две категорије: социјални доприноси преусмерени из других програма социјалне заштите и остали трансфери из других програма социјалне заштите.

Остали приходи су разни текући приходи програма социјалне заштите.

Social protection benefits consist of transfers, in cash or in kind, by social protection schemes to households and individuals to relieve them of the burden of a defined set of risks or needs. Social benefits can be means tested and non-means tested. By type, they can be in cash and in kind ¹⁾. Cash social protection benefits can be periodic or lump sum.

Administration costs means the costs charged to the scheme for management and administration thereof.

Transfers to other schemes ²⁾ are non-refundable payments to other programs of social protection. These can be divided in two categories:

- Re-routed social contributions are payments that a social protection scheme makes to another scheme in order to maintain or accrue the rights of its protected people to social protection from the recipient scheme.
- Other transfers to other schemes are transfer of funds made by one scheme to reduce the deficit of another.

Other expenditures mean miscellaneous expenditure by social protection schemes.

Receipts of social protection schemes are classified by type and origin in the Core system. The type indicates the nature of, or reason for, a payment; the origin specifies the institutional sector from which the payment is received. Types of receipts are: social contributions, general government contributions, transfers from other schemes and other receipts. By the sector of origin, receipts can be incomes from corporations, general government, households, non-profit institutions serving households and the rest of the world.

Social contributions mean the costs incurred by employers on behalf of their employees or by protected persons to secure entitlement to social benefits.

General government contributions comprises the cost to general government of running government-controlled non-contributory schemes and financial support provided by general government to other resident social protection schemes.

Transfers from other schemes are non-refundable payments received from other social protection schemes. These are broken down in two categories: re-routed social contributions and other transfers from other schemes.

Other receipts are miscellaneous current receipts of social protection schemes.

¹⁾ Неновчана социјална давања, према методологији ESSPROS, обухватају надокнаде трошкова и директно дату робу и услуге.

²⁾ На националном нивоу, износи трансфера између програма социјалне заштите треба да буду избалансирани. Вредности трансфера се бележе као расходи програма у којем су настали, односно као приходи програма којем су уплаћени. То значи да за сваку ставку расхода класификовану као трансфер ка другом програму мора постојати одговарајући износ на страни прихода програма примаоца, за исту категорију и у истом износу. Они нису укључени у обрачун укупних прихода и расхода на нивоу свих програма социјалне заштите зато што се међусобно анулирају.

¹⁾ According to ESSPROS methodology, benefits in kind comprises reimbursement for expenses and directly given goods and services

²⁾ At the national level, the amounts of transfers between schemes of social protection should be balanced. The values of the transfers are recorded as expenditures in the scheme in which they had incurred, or as receipts of scheme to which those were paid. This means that for each item of expenditure classified as a transfer to other scheme, there must be a corresponding amount to the receipt side of recipients' scheme, for the same category and the same amount. Those are not included in the calculation of total receipts and expenditures at the level of all social protection's schemes because they are mutually annulling.

ДОДАТАК НА ДЕЦУ

Дефиниција

Додатак на децу представља посебан облик финансијске подршке породици с децом. Остварује га један од родитеља који непосредно брине о детету, који је држављанин Републике Србије, има пребивалиште на територији Републике Србије и остварује право на здравствену заштиту преко Републичког завода за здравствено осигурање, за прво, друго, треће и четврто дете по реду рођења у породици, од дана поднетог захтева.

Услови и начин остваривања права на додатак на децу (дечији додатак) регулисани су Законом о финансијској подршци породици с децом.

Извор и методи прикупљања података

Подаци се преузимају у редовној годишњој периодици од Министарства рада, запошљавања и социјалне политике.

СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о социјалном осигурању прикупљају се редовним статистичким извештајима од Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање.

Подаци за социјално осигурање, односно здравствено осигурање приказани су за све категорије осигураника, а за пензијско и инвалидско осигурање приказани су посебно за запослене, односно за самосталне делатности и пољопривреднике.

Од 1. јуна 1992. године права из обавезног пензијског и инвалидског осигурања у Републици Србији остварују се у: Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање запослених, Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање самосталних делатности и Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника. У складу са чланом 63 Закона о изменама и допунама Закона о пензијском и инвалидском осигурању („Службени гласник РС”, број 85/05), Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање запослених, Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање самосталних делатности и Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника постали су 1. јануара 2008. године један фонд – Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање (у даљем тексту: Фонд), организован као једно правно лице са статусом организације за обавезно социјално осигурање у коме се остварују права из пензијског и инвалидског осигурања и обезбеђују средства за ово осигурање. Од 1. јануара 2012. године Фонд је преузео и послове обезбеђивања и спровођења пензијског и инвалидског осигурања, као и послове финансијског пословања који су били у надлежности Фонда за социјално осигурање војних осигураника.

У области здравственог осигурања, Законом о здравственом осигурању („Службени гласник РС”, број 18/92) основан је Републички завод за здравствено осигурање, у коме права обезбеђују и остварују запослени, лица која самостално обављају делатност и пољопривредници.

Изменама и допунама Закона о здравственом осигурању („Службени гласник РС”, број 57/11) промењен је назив Републичког завода за здравствено осигурање у Републички фонд за здравствено осигурање.

CHILDREN'S ALLOWANCE

Definitions

Children allowance is a special form of financial support for families with children. It is exercised by one of the parents who directly cares of the child, who is a citizen of the Republic of Serbia, residing in the territory of the Republic of Serbia, and is entitled to health insurance through the National Health Insurance Fund, for the first, second, third and fourth child, by order of birth in the family, from the date request submission.

The conditions and manner of exercising the right to child allowance (children Appendix) are regulated by the Law on Financial Support to Families with children.

Source and method of data collection

Data is taken in a regular annual basis from Ministry of Labour, Employment and Social Policy.

COMPULSORY INSURANCE

Sources and methods of data collection

Data on compulsory insurance have been collected by regular statistical reports from the Republic Fund for Pension and Disability Insurance.

Compulsory insurance i.e. health insurance data are shown by all categories of insureds, but data on pension and disability insurance are shown separately by employed persons, and by independent activity persons and farmers.

Since 1 June 1992, rights from compulsory pension and disability insurance on the territory of the Republic of Serbia have been realised in: the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Independent Activities, and the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Farmers. According to Article 63 of the Law on Amendments to the Law on Pension and Disability Insurance (Official Journal of RS, No. 85/2005), the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Employed Persons, the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Independent Activities and the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Farmers have become one Fund since 1 January 2008 - the Republic Fund for Pension and Disability Insurance (hereinafter called: Fund), organised as one legal unit with the status of an organisation for compulsory insurance where rights from pension and disability insurance are realised and funds to that end ensured. Since 1 January 2012 the Fund has taken on the functions of ensuring and implementing the pension and disability insurance, as well as the financial operations that were under the Fund for Social Insurance of Military Insureds.

In the field of health insurance, the Republic Fund for Health Insurance, where employees and persons performing independent activities and farmers realise their rights, has been established by the Law on Health Insurance (Official Journal of the Republic of Serbia, No. 18/1992).

By Amendments to the Law on Health Insurance (“Official Journal of the RS”, No 57/11) the name of the Republic Institute for Health Insurance has been changed into Republic Fund for Health Insurance.

Дефиниције

Активни осигураници су сва запослена лица и остала лица обавезници уплате доприноса за обавезно здравствено осигурање.

Остали осигураници су привремено незапослена лица, лица којима се обезбеђује здравствена заштита по конвенцијама на терет иностраних носилаца социјалног осигурања и на основу реципроцитета, као и остале категорије лица која имају право на здравствено осигурање или здравствену заштиту, изузев корисника права на пензију и чланова њихових породица, почев од 1991.

Привремена неспособност за рад осигураника обухвата случајеве и дане неспособности због болести, несреће на послу, професионалног обољења, неге члана породице и изолације, за које осигуранику припада накнада уместо зараде (плате).

Корисници љрава на основу пензијског и инвалидског осигурања обухватају кориснике права на пензију (старосну, инвалидску, породичну, као и кориснике пензије у другој земљи с којом је потписана конвенција о социјалном осигурању), кориснике накнаде за телесно оштећење и накнаде за помоћ и негу, као и кориснике права из инвалидског осигурања.

Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству јесу пензије исплаћене нашим пензионерима који живе у иностранству, којима је одобрен трансфер пензије у иностранство и пензије исплаћене корисницима из република некадашње СФРЈ.

Индекси номиналног и реалног раста просечних пензија утврђивани су на основу просечних износа усклађених пензија за посматрану годину и коришћењем индекса трошкова живота као дефлатора за утврђивање реалног раста до 2010. године. Од 2011. године као дефлатор за утврђивање реалног раста просечних пензија користи се индекс потрошачких цена.

Доприноси на исплаћене пензије обухватају доприносе за здравствену заштиту корисника пензија и инвалида рада.

Остали расходи у здравственом осигурању обухватају: материјалне расходе и амортизацију, нематеријалне расходе и улагања, ревалоризационе и ванредне расходе итд.

Остали расходи на основу љрава из пензијског и инвалидског осигурања обухватају: погребне трошкове пензионера, набавке помагала за читање и писање, трошкове смештаја пензионера у домове за старе, трошкове услуга рехабилитације и рекреације (бањски опоравак пензионера).

Пословни расходи обухватају: расходе за запослене, расходе за коришћење услуга и робе и отплате камата и пратеће трошкове задуживања.

Остали расходи Фонда ПИО обухватају: порезе, обавезне таксе, новчане казне и др.

Definitions

Active insurants are all employed and other persons having an obligation of compulsory health insurance contribution.

Other insurants are temporarily unemployed persons; persons entitled to compulsory insurance by conventions debiting foreign compulsory insurance holders and on the basis of reciprocity, as well as other categories of persons entitled only to health insurance, except pension rights' holders and members of their families starting from 1991.

Temporary incapacity to work of insurants covers cases and incapability days due to sickness, accident at work, professional disease, family member nursing and isolation for which an insurant is entitled to compensation instead of salary.

Persons entitled to rights by pension and disability insurance system include persons entitled to pension (old-age, disability, survivors'), as well as those entitled to appropriate pension on the basis of years of service in another country with which a convention on compulsory insurance has been signed), persons entitled to benefit for physical injury, aid and nursing as well as beneficiaries from disability insurance.

Pensions paid to beneficiaries living abroad – are pensions paid to national pensioners living abroad and to whom a pension transfer abroad has been granted, as well as pensions paid out to beneficiaries from former Yugoslav Republics.

Indices of nominal and real growth of average pensions have been established on the basis of average amounts of adjusted pensions for the reference year and by using the consumer price index as the deflator for establishing the real growth up to 2010. Since 2011, the consumer price index has been used as the deflator for establishing the real growth of average pensions.

Contributions to defrayed pensions cover contributions for health care of pension beneficiaries and disabled workers.

Other expenditures in health insurance cover material expenses and depreciation, intangible expenses and investment revaluation and extraordinary expenses, etc.

Other expenditures on the basis of rights from pension and disability insurance comprise: pensioners' funeral expenses, acquisition of reading and writing aids, expenses of pensioners' accommodation in retirement homes, investments in disablement prevention, resources for pensioners' and disabled workers' recreation and recovery (pensioners' recovery in spas).

Operating expenditures cover: expenditures for employed persons, expenditures for goods' and services' use, interests' payments and related costs of debts accumulations.

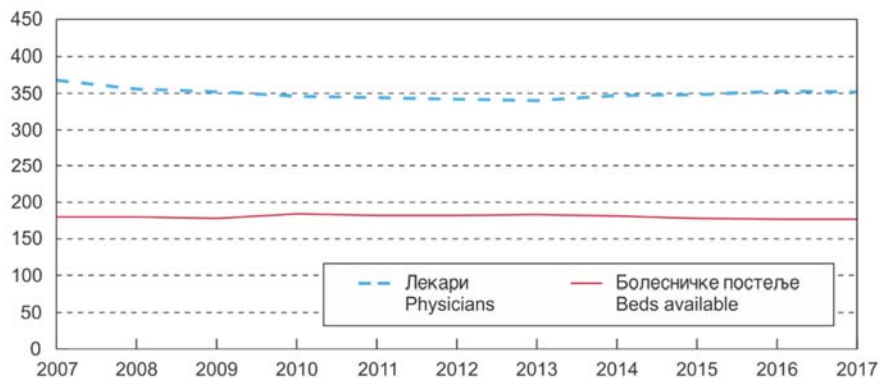
Other expenditures of the Republic Fund for Pension and Disability Insurance comprise: taxes, obligatory fees, penal sums, etc.

4.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ У СИСТЕМУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ¹⁾, 2011–2017.BASIC INDICATORS IN THE SYSTEM OF PUBLIC HEALTH SERVICES¹⁾, 2011-2017

	Лекари <i>Physicians</i>	Стоматолози <i>Dentists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>	Здравствени радници с вишим и средњим образовањем <i>Medical staff with secondary and tertiary education</i>	Здравствени радници с нижим образовањем <i>Medical staff with primary education</i>	Број посета код лекара у ванболнич. здравств. заштити, хиљ. ²⁾ <i>Number of outpatient visits, thous.²⁾</i>	Болесничке постеље <i>Hospital beds</i>	Исписани болесници <i>Discharged patients</i>	Болеснички дани, хиљ. <i>Bed-days, thous.</i>	Становника / <i>Inhabitants</i>	
										на једног лекара <i>Per physician</i>	на једну болесничку постељу <i>Per hospital-bed</i>
Република Србија / Republic of Serbia											
2011	21023	2240	2142	60569	402	55235	39796	1132146	10303	344	182
2012	21061	2179	2179	60140	434	53958	39643	1126382	9949	342	182
2013	21052	2115	2257	60565	395	54105	39112	1133563	9953	340	183
2014	20567	2014	2188	58869	353	55337	39333	1129569	9773	347	181
2015	20413	1914	2154	58694	334	54361	39788	1133484	9679	348	178
2016	19974	1698	2015	55606	302	54669 ³⁾	39914 ³⁾	1153756 ³⁾	9675 ³⁾	353	177
2017	19968	1635	1847	55522	286	54374	39787	1156492	9843	352	177

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

Source: Institute of Public Health of Serbia.

¹⁾ Видети методолошка објашњења.¹⁾ See methodological remarks.²⁾ Укључује посете лекару у ординацији и кућне посете.²⁾ Includes visits at the physician's office and home visits.³⁾ Корекција Института за јавно здравље Србије.³⁾ Correction made by the Institute of Public Health of Serbia.Граф. 4.1. БРОЈ СТАНОВНИКА НА ЈЕДНОГ ЛЕКАРА И ЈЕДНУ БОЛЕСНИЧКУ ПОСТЕЉУ, 2007–2017.
INHABITANTS PER ONE PHYSICIAN AND PER ONE HOSPITAL BED, 2007–2017

4.2. РЕЗУЛТАТИ СПРОВОЂЕЊА ОБАВЕЗНИХ ИМУНИЗАЦИЈА¹⁾, 2015–2017.RESULTS OF COMPULSORY IMMUNIZATIONS¹⁾, 2015-2017

Република Србија

Republic of Serbia

Обавезне имунизације	2015	2016	2017	Compulsory immunizations	
Против дифтерије, тетануса и пертусиса / Against diphtheria, tetanus and pertussis					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	66632	64543	64860		Total for vaccination
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	63268	60761	61702		Number of persons
Вакцинисани, %	95,0	94,1	95,1		% of vaccinated
Против полиомијелитиса / Against poliomyelitis					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	66723	64581	64863		Total for vaccination
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	63321	60819	61737		Number of persons
Вакцинисани, %	94,9	94,2	95,2		% of vaccinated
ММР вакцинација / MMR vaccination					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	67557	67412	66256		Total for vaccination
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	56733	54613	56476		Number of persons
Вакцинисани, %	84,0	81,0	85,2		% of vaccinated
BCG вакцинација новорођенчади / BCG vaccination of infants					
Планирани за вакцинацију				Planned for vaccination	
Број живорођених	64450	64495	63723		Number of live births
Број вакцинисаних	63343	63194	62051		Number of vaccinated
Вакцинисани, %	98,3	98,0	97,4		% of vaccinated

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

Напомена: Подаци се односе само на примовакцинацију (не и на ревакцинацију); за имунизацију против дифтерије и тетануса постоје подаци за ревакцинацију ДТ и ДТ вакцинама. ММР вакцинација се односи на morbilli, rubella, parotitis.

¹⁾ Видети методолошка објашњења.

Source: Institute of Public Health of Serbia

Note: Data relate only to first vaccination (not to revaccination); for immunization against diphtheria and tetanus there are data for revaccination with DT and DT vaccines. MMR vaccination is against morbilli, rubella, parotitis.

¹⁾ See methodological remarks.4.3. АКТИВНА ТУБЕРКУЛОЗА И ХИВ БОЛЕСТ¹⁾, 2015–2017.ACTIVE TUBERCULOSIS AND MORBUS HIV¹⁾, 2015-2017

Република Србија

Republic of Serbia

	2015		2016		2017		Total
	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	
Новорегистровани болесници (инциденца) од туберкулозе свих облика / New registered cases (incidence) of all tuberculosis kinds							
Укупно	962	13,5	837	11,8	743	10,6	Total
0–4 год.	5	1,5	4	1,2	5	1,5	0-4 year
5–9	1	0,3	-	-	7	2,1	5-9
10–14	8	2,3	3	0,8	1	0,3	10-14
15–19	22	5,5	42	11,9	21	6,0	15-19
20–29 ³⁾	91	9,9	83	9,7	49	5,9	20-29 ³⁾
30–39	127	12,8	88	9,0	71	7,3	30-39
40–49	144	15,1	122	12,7	96	10,0	40-49
50–59	185	14,1	157	16,0	128	13,3	50-59
60 и више год.	379	21,3	338	17,7	365	19,0	60 and over
Непознато	-	-	-	-	-	-	Unknown
Новорегистровани болесници (инциденца) од ХИВ болести / New registered cases (incidence) of MORBUS HIV							
Укупно	46	0,6	56	0,8	55	0,8	Total
0–4 год.	-	-	-	-	-	-	0-4 year
5–9	-	-	-	-	-	-	5-9
10–14	-	-	-	-	-	-	10-14
15–19	-	-	-	-	-	-	15-19
20–24	1	0,2	3	0,7	2	0,5	20-24
25–29	4	0,9	3	0,7	5	1,1	25-29
30–39	10	1,0	24	2,4	17	1,7	30-39
40–49	22	2,3	16	1,7	18	1,9	40-49
50–59	7	0,7	8	0,8	9	0,9	50-59
60 и више год.	2	0,1	2	0,1	4	0,2	60 and over
Непознато	-	-	-	-	-	-	Unknown
Мушкарци 25–59 год.	41	2,4	49	2,9	43	2,6	Male 25-59 year

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

¹⁾ Видети методолошка објашњења.²⁾ Стопа је рачуната на 100.000 становника.³⁾ Групе старости усклађене су са годишњим извештајем о кретању заразних болести ИЈЗ Србије.

Source: Institute of Public Health of Serbia

¹⁾ See methodological remarks.²⁾ Rate is calculated per 100000 inhabitants.³⁾ Age groups are harmonised with the annual report on communicable diseases trends from the Institute of Public Health of Serbia.

4.4. УКУПНИ РАСХОДИ СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ И РАСХОДИ ЗА СОЦИЈАЛНА ДАВАЊА ПРЕМА ФУНКЦИЈАМА СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ, 2014–2016.
TOTAL SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AND EXPENDITURES FOR SOCIAL PROTECTION BENEFITS, BY FUNCTION, 2014-2016

(млн. РСД)				(mill. RSD)
	2014	2015	2016	
Укупни расходи социјалне заштите	915820,5	891716,1	918153,4	Total social protection expenditures
Укупни расходи за социјална давања	898317,2	873041,5	895218,1	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	233485,3	220694,0	222961,4	Sickness/Health care
Инвалидитет	69042,6	57095,7	55804,2	Disability
Старост	411947,2	403050,9	413745,6	Old age
Наследници	86210,6	85053,9	85908,2	Survivors
Породица/деца	52556,8	54625,2	55139,3	Family/Children
Незапосленост	24780,2	26277,1	29392,2	Unemployment
Становање	698,5	3100,1	7018,6	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменуца	19595,9	23144,4	25328,5	Social exclusion not elsewhere classified

4.5. УЧЕШЋЕ ПОЈЕДИНЕ ФУНКЦИЈЕ У УКУПНИМ ДАВАЊИМА СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ, 2014–2016.
SHARE OF EACH FUNCTION IN TOTAL AMOUNT OF SOCIAL PROTECTION BENEFITS, 2014-2016

%				%
	2014	2015	2016	
Укупни расходи за социјална давања	100,0	100,0	100,0	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	26,0	25,3	24,9	Sickness/Health care
Инвалидитет	7,7	6,5	6,2	Disability
Старост	45,9	46,2	46,2	Old age
Наследници	9,6	9,7	9,6	Survivors
Породица/деца	5,9	6,3	6,2	Family/Children
Незапосленост	2,8	3,0	3,3	Unemployment
Становање	0,1	0,3	0,8	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменуца	2,2	2,7	2,8	Social exclusion not elsewhere classified

4.6. РАСХОДИ СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ И РАСХОДИ ЗА ДАВАЊА СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ (% у БДП-у)¹⁾, 2014–2016.
SOCIAL PROTECTION EXPENDITURES AND EXPENDITURES FOR SOCIAL PROTECTION BENEFITS (% in GDP)¹⁾, 2014-2016

%				%
	2014	2015	2016	
Укупни расходи социјалне заштите	23,4	22,1	21,5	Total social protection expenditures
Укупни расходи за социјална давања	23,0	21,6	21,0	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	6,0	5,5	5,2	Sickness/Health care
Инвалидитет	1,8	1,4	1,3	Disability
Старост	10,5	9,7	9,7	Old age
Наследници	2,2	2,1	2,0	Survivors
Породица/деца	1,3	1,4	1,3	Family/Children
Незапосленост	0,6	0,7	0,7	Unemployment
Становање	0,0	0,1	0,2	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменуца	0,5	0,6	0,6	Social exclusion not elsewhere classified

¹⁾ Коначни подаци за бруто домаћи производ (БДП) према методологији ESA 2010.

¹⁾ The final data on gross domestic product (GDP), based on ESA 2010 methodology.

4.7. ПРИХОДИ СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ ПРЕМА ВРСТИ, 2014–2016.
(мил. РСД)SOCIAL PROTECTION RECEIPTS, BY TYPE, 2014-2016
(mill. RSD)

	2014	2015	2016	
Укупни приходи социјалне заштите	924368,5	895963,4	901956,8	Total social protection receipts
Социјални доприноси	540904,4	539230,1	542716,2	Social contributions
Доприноси опште државе	378885,8	351847,7	350355,2	General government contributions
Остали приходи	4578,3	4885,6	8885,4	Other receipts

4.8. УЧЕШЋЕ СОЦИЈАЛНИХ ДАВАЊА У РАЗЛИЧИТИМ
ФУНКЦИЈАМА СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ С ОБЗИРОМ
НА ТО ДА ЛИ СУ ЗАСНОВАНА НА ПРОВЕРИ МАТЕРИЈАЛНОГ
СТАЊА ИЛИ НЕ, 2014–2016.SHARE OF SOCIAL PROTECTION BENEFITS
IN EACH FUNCTION WITH REGARD TO WHETHER
THEY ARE MEANS-TESTED OR NOT,
2014-2016

%	2014		2015		2016		
	без провере	с провером	без провере	с провером	без провере	с провером	
	<i>Not means-tested</i>	<i>Means-tested</i>	<i>Not means-tested</i>	<i>Means-tested</i>	<i>Not means-tested</i>	<i>Means-tested</i>	
Укупни расходи за социјална давања	95,4	4,6	95,4	4,6	95,0	5,0	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	Sickness/Health care
Инвалидитет	90,2	9,8	95,6	4,4	95,7	4,3	Disability
Старост	99,3	0,7	99,5	0,5	99,5	0,5	Old age
Наследници	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0	0,0	Survivors
Породица/деца	74,0	26,0	74,9	25,1	76,2	23,8	Family/Children
Незапосленост	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	Unemployment
Становање	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменута	12,7	87,3	19,7	80,3	19,9	80,1	Social exclusion not elsewhere classified

4.9. УЧЕШЋЕ НОВЧАНИХ И НЕНОВЧАНИХ СОЦИЈАЛНИХ ДАВАЊА
У ОКВИРУ ФУНКЦИЈА СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ, 2014–2016.SHARE OF BENEFITS IN CASH AND BENEFITS IN KIND
IN EACH FUNCTION, 2014-2016

%	2014		2015		2016		
	новчана	неновчана	новчана	неновчана	новчана	неновчана	
	<i>In cash</i>	<i>In kind</i>	<i>In cash</i>	<i>In kind</i>	<i>In cash</i>	<i>In kind</i>	
Укупни расходи за социјална давања	74,1	25,9	75,0	25,0	74,7	25,3	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	8,7	91,3	9,9	90,1	9,7	90,3	Sickness/Health care
Инвалидитет	91,1	8,9	95,6	4,4	94,8	5,2	Disability
Старост	99,3	0,7	99,5	0,5	99,5	0,5	Old age
Наследници	96,9	3,1	96,0	4,0	96,4	3,6	Survivors
Породица/деца	91,3	8,7	92,3	7,7	91,8	8,2	Family/Children
Незапосленост	99,7	0,3	98,8	1,2	98,5	1,5	Unemployment
Становање	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменута	86,1	13,9	84,6	15,4	81,1	18,9	Social exclusion not elsewhere classified

4.10. ДОДАТАК НА ДЕЦУ, 2015–2016.

CHILDREN'S ALLOWANCE 2015-2016

	2015		2016		
	просечан број корисника, хил.	број деце, хил.	просечан број корисника, хил.	број деце, хил.	
	<i>Average number of beneficiaries, thous.</i>	<i>Number of children, thous.</i>	<i>Average number of beneficiaries, thous.</i>	<i>Number of children, thous.</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	204	383	194	367	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	80	147	75	140	SERBIA – SEVER
Београдски регион	20	38	19	37	Beogradski region
Регион Војводине	60	109	56	103	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	124	236	119	227	SERBIA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	67	129	65	126	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	50	93	47	87	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	7	14	7	14	Region Kosovo i Metohija

Извор: Министарство за рад, запошљавање, борачка и социјална питања.

Source: Ministry of Labour, Employment and Social Policy.

4.11. ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ, 2013–2017.

HEALTH INSURANCE, 2013-2017

хиљ.	2013	2014	2015	2016	2017	thous.
Осигурана лица (просек)						Insurants, (average)
Активни осигураници	1838	1857	1824	1912	2002	Active insurants
Уживаоци права из пензијског и инвалидског осигурања	1680	1728	1737	1692	1751	Beneficiaries of health insurance by pension and disability insurance
Лица привремено ван радног односа	50	47	40	34	35	Persons temporary unemployed
Чланови породице	1573	1526	1462	1499	1469	Family members
Коришћење права						Exercise of rights
Привремена неспособност – спреченост за рад	3649	5904	5632	2480	2678	Temporary incapacity - prevention for work
Дани						Days
Несрећа на послу и професионално обољење	4	3	4	5	6	Professional injuries and professional disease
Болест	3648	5903	5630	2478	2676	Illness
Нега чланова породице, изолација, пратилац	101	106	116	127	141	Nursing of a family member, isolation and attendance
Коришћење других права						Exercise of other rights
Издати лекови	96106	108627	88735	89379	92143	Medicines issued
Болничко лечење						Treatment at hospitals
Случајеви	780	778	774	780	768	Cases
Дани	11061	10832	10692	10653	10506	Days

Извор: Републички фонд за здравствено осигурање.

Source: Republic Fund for Health Insurance

4.12. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ ЗАПОСЛЕНИХ, 2013–2017.

PENSION AND DISABILITY INSURANCE OF EMPLOYED PERSONS, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
Корисници права – укупно	1576347	1587080*	1581048	1575993	1570133	Exercise of rights – Total
Старосне пензије	809421	840785	853834	862468	872512	Old-age pensions
Инвалидске пензије	302276	291335	280497	271344	262277	Disability pensions
Породичне пензије	326319	322212	319138	315466	310935	Survivors' pensions
Накнада за телесно оштећење	75184	71136	67089	63941	60194	Compensation for physical injury
Накнада за помоћ и негу	63147	61612	60490	62774	64215	Compensation for assistance and nursing

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

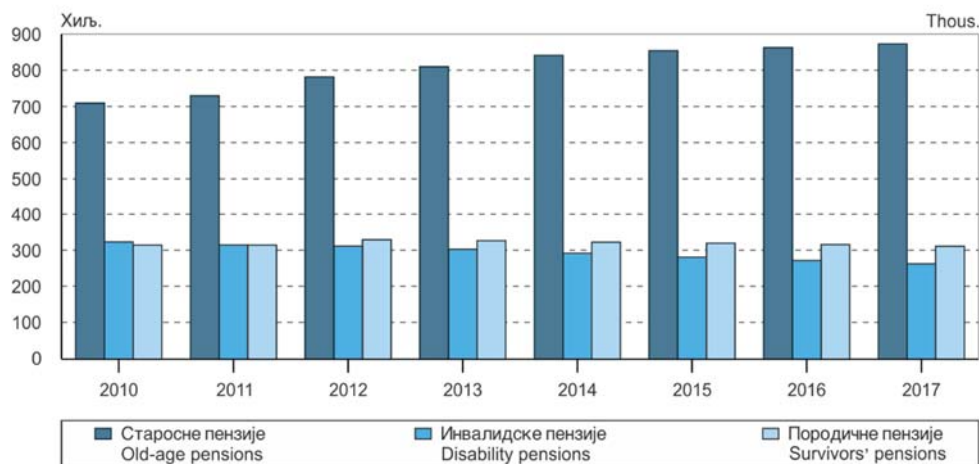
Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

* Исправљен податак.

* Corrected data.

Граф. 4.2. КОРИСНИЦИ ПЕНЗИЈА – УКУПНО 2010–2017. (стање 31.12)

BENEFICIARIES OF PENSIONS – TOTAL 2010–2017 (as of 31.12)



4.16. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ
ЗАПОСЛЕНИХ – РАСХОДИ, 2013–2017.PENSION AND DISABILITY INSURANCE OF EMPLOYED
PERSONS – EXPENDITURES, 2013-2017

хиљ. РСД

thous. RSD

	2013	2014	2015	2016	2017	
Укупно	530863258	535292581	511766499	524483587	528239476	Total
Пензије (старосне, инвалидске, породичне)	442954175	451716514	433911961	436920929	440249468	Pensions (old-age, disability, survivors ¹)
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству ¹⁾	7158860	7026198	7178081	7613985	7295639	Pensions paid out to beneficiaries living abroad ¹⁾
Накнада за телесно оштећење	1327923	1276359	1209477	1157560	1110360	Compensation for physical disability
Накнада за помоћ и негу	11888861	11839935	11669130	12063466	12484281	Compensation for aid and care
Накнаде за инвалидско осигурање	1603916	1447992	1722105	1267011	1145017	Compensation for disability insurance
Остали расходи на основу права из ПИО	2782342	2654819	3200403	9950577 ²⁾	10048302 ²⁾	Other expenditures based on PDI rights
Доприноси на исплаћене пензије	55232476	52417932	45257586	45556205	45920576	Contributions to paid out pensions
Пословни расходи ³⁾	7036108	6021381	5444074	5253229	5292756	Operating expenditures ³⁾
Остали расходи ³⁾	405681	482335	1681979	4174809	4304898	Other expenditures ³⁾
Издаци ³⁾	472916	409116	491703	525816	388179	Expenses ³⁾

Извор: Завршни рачуни Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Annual financial reports of the Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ Исплате пензија корисницима који су право на пензију остварили у републикама некадашње СФРЈ, а пребивалиште им је на територији Републике Србије до 2003. године, а од 2004. године по конвенцијама.

¹⁾ Pensions paid out to beneficiaries who realised the right in the former SFRY Republics with residence on the territory of Serbia up to 2003, and from 2004 according to conventions.

²⁾ У 2016. и 2017. је извршена једнократна исплата од 5 000 динара свим корисницима пензија, што је садржано у Осталим расходима по основу права из ПИО (у 2016. за категорију запослених у износу од 7 359 548 хиљада динара, а у 2017. у износу од 7 325 325 хиљада динара).

²⁾ In 2016 and 2017, a lump sum of 5 000 dinars was disbursed to all pension beneficiaries, which is included in Other expenditures according to the PDF right (in 2016, for the category of employees an amount of 7 359 548 thousand dinars was disbursed and, in 2017, 7 325 325 thousand dinars).

³⁾ Подаци се односе на запослене, пољопривреднике и самосталне делатности.

³⁾ Data relate to employed persons, agricultural workers and independent activities.

4.17. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ
ПОЉОПРИВРЕДНИКА И САМОСТАЛНИХ
ДЕЛАТНОСТИ, 2016. И 2017.PENSION AND DISABILITY INSURANCE OF
FARMERS AND INDEPENDENT
ACTIVITIES, 2016 AND 2017

	Пољопривредници <i>Farmers</i>		Самосталне делатности <i>Independent activities</i>		
	2016	2017	2016	2017	

Корисници, стање 31. децембра | *Beneficiaries, as of 31 December*

Укупно	193669	185808	85215	88920	Total
Старосне пензије	157284	150496	50352	53882	Old-age pensions
Инвалидске пензије	13878	13701	17855	17857	Disability pensions
Породичне пензије	22483	21594	17008	17181	Survivors' pensions
Пензије старачких домаћинстава	24	17	Pensions of old-age households

Расходи, хиљ. РСД | *Expenditures, thous. RSD*

Укупно	31647688	30634252	28266772	29698580	Total
Пензије	25120554	24511184	24554417	25792544	Pensions
Старосне пензије	21031800	20457580	15655633	16763976	Old-age pensions
Инвалидске пензије	1929286	1938594	5047100	5095443	Disability pensions
Породичне пензије	2124847	2078636	3657633	3733334	Survivors' pensions
Пензије старачких домаћинстава	7408	6491	Pensions to old-age households
Иностране пензије и пензије по Уредби	27213	29883	194051	199791	Pensions from abroad and pensions by Regulation
Накнада за телесно оштећење	34768	33991	32425	32170	Compensation for physical disability
Накнада за помоћ и негу	2110266	2132195	616065	650151	Compensation for aid and care
Остали расходи на основу права из ПИО	1797720 ¹⁾	1435322 ¹⁾	539850 ¹⁾	573875 ¹⁾	Other expenditures based on PDI rights
Доприноси на исплаћене пензије	2584380	2521560	2524015	2649840	Contributions to paid out pensions

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ У 2016. и 2017. је извршена једнократна исплата од 5 000 динара свим корисницима пензија, што је садржано у Осталим расходима, по основу права из ПИО (у 2016. за самосталне делатности у износу од 423 260 хиљада динара, а у 2017. 439 906 хиљада динара и за пољопривреднике у 2016. у износу од 967 834 хиљаде динара а у 2017. 929 939 хиљада динара).

¹⁾ In 2016 and 2017, a lump sum of 5 000 dinars was disbursed to all pension beneficiaries, which is included in "Other expenditures", according to the PDF right (in 2016, for the category of independent activities, an amount of 423 260 thousand dinars was disbursed, and in 2017 an amount of 439 906 thousand dinars. For farmers and amount of 967 834 thousand dinars was disbursed in 2016 and in 2017 an amount of 929 939 thousand dinars).

5.1. Основни показатељи о образовању, 2016. Basic indicators on education, 2016	111
Граф. 5.1. Основно, средње и високо образовање Chart 5.1. Primary, upper secondary and tertiary education	111
5.2. Основни показатељи предшколског образовања Basic indicators on preschool education	112
5.3. Основни показатељи основног и средњег образовања Basic indicators on primary and upper secondary education	112
5.4. Средње образовање по подручјима рада, школска 2016/17. година Upper secondary education by fields of education, 2016/17 school year	115
5.5. Специјалистичко – мајсторско образовање по подручјима рада, школска 2016/17. година Post-secondary non-tertiary education, by fields of education, 2016/17 school year	117
5.6. Васпитачи и други запослени у предшколским установама Preschool teachers and others employed in preschool institutions	118
5.7. Наставници у основним и средњим школама Teachers in primary and lower secondary, and secondary schools	118
5.8. Школе и ученици с наставом на језику народности, школска 2016/17. година Schools and students in ethnic languages, 2016/17 school year	121
5.9. Обухват предшколским, основним, средњим и високим образовањем, завршавање основног образовања и наставање школовања Preschool, primary, lower secondary, upper secondary and tertiary education coverage, primary and lower secondary education completed and continuation of schooling	122
5.10. Високо образовање Tertiary education	122
5.11. Уписани студенти према начину финансирања и подручју образовања, школска 2016/17. година Students enrolled, by way of financing and fields of education, 2016/17 school year	123
5.12. Уписани студенти према врсти и степену студија, начину финансирања и полу, школска 2016/17. Students enrolled, by type and level of studies, way of financing and sex, 2016/17 school year	124
5.13. Дипломирани студенти према полу, начину финансирања и степену студија, 2016. Graduated students by sex, way of financing and level of studies, 2016	126
5.14. Дипломирани студенти према начину финансирања и подручјима образовања, 2015. Graduated students by way of financing and fields of education, 2015	128
5.15. Наставно особље у високошколским установама, школска 2016/17. година Teaching staff in institutions of tertiary education, 2016/17 school year	129
5.16. Домови ученика, корисници и запослени, 2017. Pupils' hostels, beneficiaries and employees, 2017	129
5.17. Студентски центри, корисници и запослени, 2017. Students' centers, beneficiaries and employees, 2017	129
5.18. Ученици и студенти корисници стипендија и кредита према врсти и месечном износу за школску 2017/18. годину Pupils and students, beneficiaries of scholarships and loans, by type and monthly amount for the school year 2017/18	130

ОБРАЗОВАЊЕ

У овом поглављу приказани су подаци за све нивое образовања: од предшколског до високог.

У школској 2016/17. години, у неком облику образовања учествовало је 1 270 542 лице. Од тог броја, у предшколском образовању учествовало је 17%, у основном 43%, средњем 19% и у високом 21%.

Када је реч о обухвату генерација различитим нивоима образовања, обухват деце програмом предшколског васпитања и образовања нешто је већи у школској 2016/17. години и износи 56,9%, док је обухват обавезним припремним предшколским програмом већи него претходне године и износи 96,6%. Код основног образовања (чије је похађање такође обавезно) обухват генерације је исти као и претходне школске године и износи 98,6%. Образовање након завршене основне школе настављају скоро сви ученици, а обухват генерације средњим образовањем је око 90%, јер долази до осипања ученика после уписа у средње школе.

Број ученика у основним школама показује даљи пад у школској 2016/17. години, што је уобичајен тренд у последње време и углавном је последица демографских кретања у нашој земљи. И код средњег образовања број ученика у школској 2016/17. години мањи је за око 2% у односу на претходну школску годину.

Број студената на факултетима и високим школама повећан је за 4,2% у школској 2016/17. години. Обухват генерације која похађа факултете и високе школе је 54,2% и показује тенденцију благог раста.

У школској 2016/17. години у Републици Србији наставу на језицима националних мањина (албански, босански, бугарски, мађарски, румунски, русински, словачки, хрватски) похађало је 42 962 ученика редовних основних и средњих школа. Око 43% њих наставу је похађало на мађарском језику, 28% на босанском, око 18% на албанском, 7% на словачком а 2,4% на румунском.

Кад је реч о наставном особљу, скоро 103 000 наставника запослено је у основном, средњем и високом образовању. Око 54% свих запослених наставника ради у основном, око 30% у средњем и око 16% у високом образовању. Од свих наставника запослених у основном образовању, 56% ради пуно радно време. У средњем образовању 54% наставника ради пуно радно време, а у високом 88% наставника и сарадника.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о предшколском, основном, средњем и високом образовању прикупљају се редовним годишњим извештајима (истраживањима).

Обухватност

Годишњим извештајима статистике образовања обухваћено је предшколско, основно, средње и високо образовање из сектора Класификације делатности „Образовање“. Подаци о предшколском, основном и средњем образовању и васпитању односе се на крај школске године, док се подаци о студентима уписаним у високе школе и наставном особљу на високим школама, факултетима и академијама односе на зимски семестар, у коме је извршен упис студената. Подаци о студентима који су дипломирали, специјалистима, магистрима наука и докторима наука односе се на календарску годину.

EDUCATION

The chapter of Education presents the data for all levels of education – from preschool to tertiary education.

In the 2016/17 school year, a total of 1 270 542 persons participated in any of the education levels, whereof preschool education comprised 17%, primary and lower secondary education comprised 43%, upper secondary 19% and tertiary 21%.

As regards the coverage of generation on various education levels, the number of children in preschool program is somewhat higher in the 2016/2017 school year, amounting to 56.9%. The number of children in compulsory preschool program is higher than in the previous year, being 96.6%. In primary and lower secondary education (also compulsory attendance) the coverage of generation has remained the same as in the previous school year and amounts to 98.6%. Almost all pupils continue education after completing primary and lower secondary education, but the generation coverage in upper secondary education is about 90% because there is a drop-out of pupils after enrolment to upper secondary schools.

The number of pupils in primary schools shows further decrease in the 2016/2017 school year, which is a common trend in recent years, mainly the result of demographic movements in the country. Regarding upper secondary education, the number of pupils/students in 2016/2017 decreased by approximately 2%, when compared with the previous school year.

The number of students in tertiary education increased by 4.2% in the 2016/17 school year. The coverage of generation attending faculties and higher schools is 54.2%, showing further tendency of slight increase.

In the 2016/2017 school year in the Republic of Serbia, 42 962 pupils attended schools in ethnic languages (Albanian, Bosnian, Bulgarian, Hungarian, Romanian, Ruthenian, Slovak and Croatian). Almost 43% of pupils attended schools in Hungarian, 28% in Bosnian, about 18% in Albanian, 7% in Slovak, 2.4% in Romanian.

As regarding the teaching staff, nearly 103 000 teachers were employed in primary and lower secondary, upper secondary and tertiary education. About 54% of all employed teachers work in primary and lower secondary education, about 30% in upper secondary and about 16% in tertiary education. Out of those in primary and lower secondary education, 56% are full-time teachers. In upper secondary education, 54% are full-time teachers and in tertiary education, 88% are full-time teachers and assistants.

Sources and methods of data collection

Data on preschool, primary, lower secondary, upper secondary and tertiary education are collected by regular annual surveys.

Coverage

Annual reports of Education Statistics cover preschool, primary and lower secondary, upper secondary and tertiary education from the division of the Classification of Activities - "Education". Data on preschool, primary and lower secondary and upper secondary education relate to the end of the school year, whereas data on students enrolled in tertiary education and teaching staff in higher schools, faculties and academies refer to the beginning of winter semester, i.e. when students were enrolled. Data on graduated students, specialists, masters of arts/science and PhDs relate to the calendar year.

Дефиниције

У статистици образовања, под појмом *школа* подразумева се образовно-васпитна установа или јединица која обавља образовно-васпитну делатност остваривањем наставног плана и програма. Као школа приказана је и свака школска јединица, без обзира на то да ли је самостална школа, подручно одељење или одељење при другој врсти школе.

Обухват образовањем представља однос броја ученика уписаних у одређени ниво образовања и одговарајуће старосне групе за тај ниво образовања.

Школа одустанка представља разлику између броја ученика на почетку и броја ученика на крају школске године, стављену у однос са бројем ученика на почетку школске године.

Школа завршавања је однос броја ученика који су завршили завршни разред одређеног нивоа образовања и старосне групе узраста предвиђеног за завршавање одређеног нивоа образовања.

Школа настављања школовања јесте однос броја новоуписаних ученика у I разред средње школе, односно I годину високог образовања и ученика који су уписали VIII разред основне школе, односно IV разред средње школе претходне школске године.

Предшколско образовање

Предшколско васпитање и образовање подразумева васпитање и образовање деце предшколског узраста, односно узраста од шест месеци до поласка у основну школу. Припремни предшколски програм остварује се као програм припреме за полазак у основну школу у оквиру предшколског васпитања и образовања. Остварује се са децом у години пред полазак у школу, у трајању од четири сата дневно, најмање девет месеци.

Носиоци предшколског васпитања и образовања су предшколске установе. У оквиру предшколског програма установе остварују се редовни програми васпитно-образовног рада у целодневном и полудневном трајању, а могу да се остварују и други посебни и специјализовани програми, у складу са потребама и интересовањима деце, родитеља, односно старатеља, према могућностима предшколске установе и јединице локалне самоуправе.

Припремни предшколски програм може се обављати и у основној школи.

Редовно основно образовање

Основно образовање и васпитање је делатност од непосредног друштвеног интереса и остварује се као јавна служба. Основно образовање и васпитање у Републици Србији је обавезно, траје осам година и остварује се у два образовно-васпитна циклуса. Први циклус обухвата први, други, трећи и четврти разред, и за ученике овог циклуса организује се разредна настава. Други циклус обухвата пети, шести, седми и осми разред, и за ученике овог циклуса организује се предметна настава. За припаднике националне мањине предметна настава може да се организује из српског језика и језика националне мањине са елементима националне културе од првог разреда.

Редовно средње образовање

Делатност средњег образовања и васпитања је делатност од непосредног друштвеног интереса и остварује се као јавна служба. Делатност средњег образовања и васпитања обавља се у средњој школи, и то у: гимназији; стручној школи; уметничкој школи; мешовитој школи (гимназији и стручној или уметничкој школи).

У гимназији се стиче опште образовање и васпитање у четворогодишњем трајању, којим се обезбеђује припрема за наставак образовања у високошколским установама. Након завршеног четвртог разреда ученик полаже општу матуру.

Definitions

A *school* is an educational institution or educational unit where educational activity is performed according to a curriculum. Each school unit, whether it is an independent school unit, regional unit or class within another type of school, is shown under this concept.

Education coverage represents the ration between the number of enrolled students in a selected level of education and the relevant age group for the corresponding level.

Drop-out rate represents the difference between the number of pupils at the beginning and at the end of the school year, in relation to their number at the beginning of the school year.

Completion rate is the ratio between the number of pupils who completed certain educational level and the age group expected to complete the appropriate education level.

Schooling continuation rate is the ratio between the number of new pupils enrolled in the first grade of secondary school, i.e. in the first grade of tertiary education and those who enrolled in the eighth grade of primary school, i.e. the fourth grade of secondary school during the previous school year.

Preschool education

The activity of preschool education refers to education of preschool aged children, i.e. children from six months to the age of starting school. Preparatory preschool program is realized as program of preparation of children for primary school, in scope of preschool education. It is realized with children in a year before starting school and it lasts four hours a day, for at least nine months.

This program is performed in preschool institutions. In scope of this program, realized are the regular programs, lasting during the whole day or half of the day, with a possibility of carrying out some other specialized programs as well, in accordance with the needs and interests of children, parents, i.e. guardians and according to the possibilities of the preschool institution and local self-government unit.

Preparatory preschool program can be also realized in primary school.

Regular primary and lower secondary education

Primary and lower secondary education is the activity of the direct social interest and is realized as public service. Primary and lower secondary education in the Republic of Serbia is compulsory, lasting eight years and being conducted in two educational cycles. The first cycle covers the first, second, third and fourth grade. For the pupils of this cycle, classroom teaching is organized. The second cycle covers the fifth, sixth, seventh and eighth grade, in which the subject teaching is organized. Regarding the national minorities, subject teaching can be realized in Serbian and ethnic languages, including also the elements of national cultures from the first grade.

Regular upper secondary education

Activity of upper secondary education is the activity of the direct social interest and is realized as public service. Activity of upper secondary education is performed in secondary school, i.e. in gymnasium, vocational school, arts school, mixed school (gymnasium and vocational or arts school).

In gymnasium, general education lasts four years, providing the grounds for further education in higher schools. After completion, the students take the general certificate of education (matriculation).

У уметничкој школи стиче се опште и уметничко образовање и васпитање у четворогодишњем трајању за обављање послова одговарајућег занимања и за наставак образовања у високошколским установама. Након завршеног четвртог разреда ученик полаже уметничку или општу матуру.

У стручној школи стиче се одговарајуће опште и стручно образовање и васпитање у трогодишњем и четворогодишњем трајању за обављање послова одговарајућег занимања и за наставак образовања у високошколским установама.

Након завршене трогодишње стручне школе ученик полаже завршни испит, а након завршене четворогодишње стручне школе стручну матуру.

Специјалистичко – мајсторско образовање подразумева даљу специјализацију у образовном профилу након двогодишњег радног искуства и траје једну или две године. Након завршеног специјалистичког – мајсторског образовања ученик полаже специјалистички – мајсторски испит.

Од школске 1990/91. године средње образовање се реализује по подручјима рада и у оквиру њих – по образовним профилима (занимањима).

Образовање ученика са сметњама у развоју (основно и средње)

Ученици са сметњама у развоју и инвалидитетом по правилу стичу образовање и васпитање у школи, заједно са осталим ученицима, а када је то у најбољем интересу ученика у школи за ученике са сметњама у развоју, у складу са Законом.

По правилу, у школе за ученике са сметњама у развоју ученици се примају у старости школске обавезе, али и преко ње. Наставни план и програм ових школа у складу је с планом и програмом одговарајуће редовне школе и прилагођен је степену ометености ученика. Одељења за ученике са сметњама у развоју при одговарајућим редовним школама приказана су као школске јединице, што је у сагласности с дефиницијом школе као јединице посматрања.

Образовање одраслих

У школама за образовање одраслих омогућује се лицима старијим од 15 година живота (одрасли) која не похађају школу редовно да стекну основно образовање и васпитање.

Одрасли основну школу могу завршити похађањем наставе или полагањем испита. Основно образовање за одрасле организује се по разредима, од I до VIII, и траје четири године. Организационо, ове школе се јављају или као посебне школе или као одељења при одговарајућим школама.

Средње образовање одрасла лица стичу као ванредни ученици у средњим школама.

Основне музичке и балетске школе

Основне музичке и балетске школе припремају децу за наставак школовања у средњим музичким и балетским школама. Школовање траје од две до шест година и паралелно је са школовањем у редовним основним школама.

Основна музичка и балетска школа у саставу средње уметничке школе приказана је као основна музичка или балетска школа.

Arts school provides general and arts education, also lasting four years, providing the skills for performing particular occupation or continuing education in higher school institutions. After the fourth grade, the students take arts or general certificate of education.

Vocational education is meant to provide general or vocational education, lasting three or four years, providing skills for performing particular occupation and continuing education in higher school institutions.

After completing a three-year vocational school, students take the final exam, and after completing the four-year school, they take the vocational certificate.

Specialist - master education means further specialization after two-year working experience and lasts one or two years. After completing specialist education, students take a specialist - master exam.

Starting from 1990/91 school-year, upper secondary education has been organized by fields of work and in scope of them - by educational profiles (occupations.)

Education of pupils with disabilities (primary and lower secondary and upper secondary)

Pupils with disabilities acquire education, as a rule, in schools with other pupils, and when it is in the best interest for pupils, they attend schools for pupils with disabilities, in accordance with the Law.

Following the rule, schools for pupils with disabilities receive children at compulsory school age or after. The educational program is in compliance with program of regular schools and is adapted to children's disability level. Classes with pupils with disabilities in relevant regular schools are shown as school units, which is in line with the statistical definition of school as an observation unit.

Adult education

Adult education schools enable persons aged over 15 (adults), who do not attend school on regular basis, to acquire elementary education and upbringing.

Adults can complete primary and lower secondary school by either regularly attending school or taking exams. Primary and lower secondary education of adults is organized by classes from I to VIII and lasts four years. Organizationally, these schools are either separate schools or classes within the corresponding schools.

Adults acquire upper secondary education as part-time pupils in upper secondary schools.

Primary music and ballet schools

Primary music and ballet schools are meant to prepare children to continue education in secondary music and ballet schools. These last from two to six years and are simultaneous with regular primary and lower secondary education.

Primary music and ballet schools within a secondary arts school are shown as primary music or ballet school.

Високо образовање

Делатност високог образовања остварује се преко академских и струковних студија, на основу одобрених, односно акредитованих студијских програма за стицање високог образовања.

Високо образовање обухвата високе школе, факултете и уметничке академије.

Након доношења Закона о високом образовању (крајем 2006. године) у којем су примењене и спроведене одлуке Болоњске конвенције, Републички завод за статистику је прилагодио праћење и уписаних и дипломираних студената тим променама. Од школске 2007/2008. године и уписани и дипломирани студенти се прате према врсти студија (академске и струковне) и према степену студија (први, други и трећи степен), односно основних академских, основних струковних, мастер студија – специјалистичких и докторских студија. Подаци се обрађују и публикују према Класификацији образовних подручја уместо према некадашњим одсецима и смеровима.

Наставно особље на факултетима, академијама и високим школама

Подаци о наставном особљу на факултетима и високим школама обезбеђују се путем редовних годишњих извештаја који се односе на упис у зимски семестар.

УЧЕНИЧКИ И СТУДЕНТСКИ СТАНДАРД

Извори и методи прикупљања података

Подаци о домовима ученика и студентским центрима преузимају се од Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије – Сектора за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Дефиниције

Домови ученика обезбеђују смештај, исхрану и васпитање ученика основних и средњих школа за време школовања ван места боравка родитеља-издржаваоца, као и ученика којима је из других разлога потребан смештај у дому.

Студентски центри обезбеђују смештај студената високих школа, факултета и уметничких академија за време студија. Студентима, поред смештаја, може бити обезбеђена и исхрана.

Tertiary education

Activity of tertiary education is realized as academic or vocational studies on the grounds of certified, i.e. accredited programs for acquiring tertiary education.

Tertiary education covers higher schools, faculties and art academies.

According to the Law on Higher Education (end of 2006), which implements decisions of Bologna Convention, the Statistical Office of the Republic of Serbia has harmonized the monitoring of both enrolled and graduated students with these modifications. Since 2007/2008 school year, both enrolled and graduated students have been monitored by type of studying (academic and vocational) and by degree of studying (the first, second and third degree), respectively basic academic, basic vocational, master studies-specialist and PhD studies. Data processing and publishing are carried out according to the Classification of Educational Fields instead of previous departments and majors.

Tertiary education - teaching staff

Data about faculties and higher schools' teaching staff are provided by regular annual reports on students' enrolment in winter semester.

PUPILS' AND STUDENTS' STANDARDS

Sources and methods of data collection

Data on pupils' hostels and students' centres are taken from the Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement.

Definitions

Pupils' hostels provide lodging, food and upbringing to primary and secondary school pupils during their schooling away from their parent's/guardian's place of residence, as well as to pupils needing accommodation for some other reasons.

Students' centres provide accommodation for high schools', faculties' and art academies' students during their studies. Besides accommodation, food for students in these centres can be also provided.

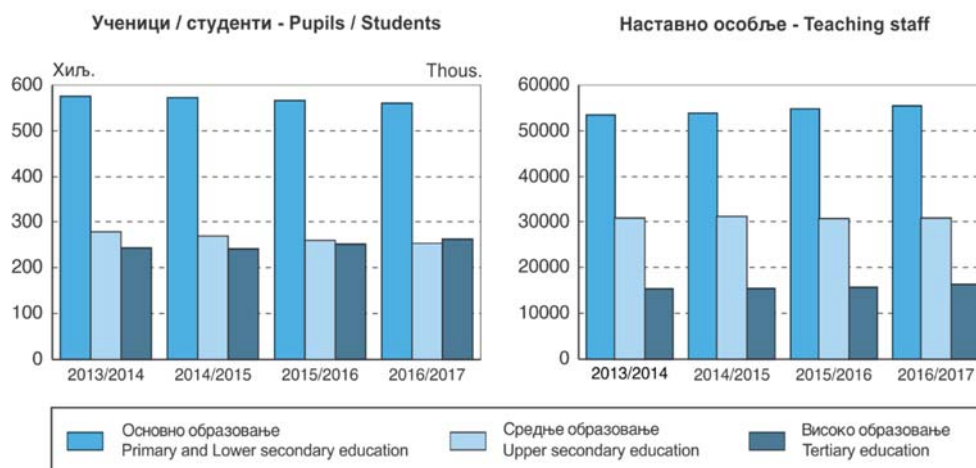
5.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ О ОБРАЗОВАЊУ, 2016.¹⁾BASIC INDICATORS ON EDUCATION, 2016 ¹⁾

	Одељења Classes	Наставно особље Teaching staff		Ученици/студенти Pupils-students	Ученици/студенти који су завршили школовање Pupils-students who completed school	
		укупно Total	с пуним радним временом Full-time			
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Основно образовање	26089	55433	31626	559967	69204	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	10670	30755	17071	253035	71205	Upper-secondary education
Високо образовање	-	16280	14287	262108	51596	Tertiary education
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER						
Основно образовање	12984	25265	14851	278566	33700	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	5422	15416	8327	124345	35769	Upper-secondary education
Високо образовање	-	12314	10652	205604	39345	Tertiary education
Београдски регион / Beogradski region						
Основно образовање	5364	9832	6923	127525	15322	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2531	7037	4617	60099	17107	Upper-secondary education
Високо образовање	-	8297	7424	147828	27384	Tertiary education
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Основно образовање	7620	15433	7928	151041	18378	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2891	8379	3710	64246	18662	Upper-secondary education
Високо образовање	-	4017	3228	57776	11961	Tertiary education
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG						
Основно образовање	13105	30168	16775	281401	35504	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	5248	15339	8744	128690	35436	Upper-secondary education
Високо образовање	-	3966	3635	56504	12251	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Основно образовање	7283	15997	9477	160259	20217	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2941	8464	5127	73316	20101	Upper-secondary education
Високо образовање	-	2012	1749	27871	5661	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Основно образовање	5822	14171	7298	121142	15287	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2307	6875	3617	55374	15335	Upper-secondary education
Високо образовање	-	1954	1886	28633	6590	Tertiary education
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Основно образовање	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	Upper-secondary education
Високо образовање	Tertiary education

¹⁾ Подаци о броју одељења, наставника и ученика односе се на школску а остали подаци на календарску годину.

¹⁾ Data on the number of classes, teachers and students relate to the school year, and the other data relate to the calendar year.

Граф. 5.1. ОСНОВНО, СРЕДЊЕ И ВИСОКО ОБРАЗОВАЊЕ
PRIMARY, SECONDARY AND TERTIARY EDUCATION



5.2. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПРЕДШКОЛСКОГ ОБРАЗОВАЊА

BASIC INDICATORS ON PRESCHOOL EDUCATION

	Број установа <i>Number of institutions</i>	Број васпитних група <i>Number of educational groups</i>	Број деце <i>Number of children</i>	Деца старости до три године <i>Children aged up to 3 years</i>			Деца старија од три године <i>Children older than 3 years</i>		
				васпитне групе <i>Educational groups</i>	деца – укупно <i>Children, total</i>	девојчице <i>Girls</i>	васпитне групе <i>Educational groups</i>	деца – укупно <i>Children, total</i>	девојчице <i>Girls</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
2015/16	2555	9167	199790	2106	43716	21146	7061	156074	75533
2016/17	2682	9264	206170	2214	45234	21936	7050	160936	77994
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER									
2015/16	1178	5220	119997	1407	28562	13834	3813	91435	44242
2016/17	1248	5275	123947	1477	29194	14267	3799	94753	45938
Београдски регион / Beogradski region									
2015/16	487	2871	62944	917	15888	7711	1954	47056	22957
2016/17	544	3121	65489	1004	17268	8558	2117	48221	23466
Регион Војводине / Region Vojvodine									
2015/16	691	2349	57053	490	12674	6123	1859	44379	21285
2016/17	704	2155	58458	473	11926	5709	1682	46532	22472
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG									
2015/16	1377	3947	79793	699	15154	7312	3248	64639	31291
2016/17	1434	3989	82223	737	16040	7669	3252	66183	32056
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije									
2015/16	753	2323	46884	426	9387	4490	1897	37497	18150
2016/17	812	2426	49237	467	10222	4867	1959	39015	18976
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
2015/16	624	1624	32909	273	5767	2822	1351	27142	13141
2016/17	622	1563	32665	270	5818	2802	1293	27168	13080
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
2015/16
2016/17

5.3. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ОСНОВНОГ И СРЕДЊЕГ ОБРАЗОВАЊА

BASIC INDICATORS ON PRIMARY AND UPPER SECONDARY EDUCATION

		Школе <i>Schools</i>	Одељења <i>Classes</i>	Ученици <i>Students</i>		Завршили школу <i>Graduated</i>			
				укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	свега <i>All</i>	редовни <i>Regular</i>		
Редовно основно образовање / Regular primary and lower secondary education									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2015/16	3382	25150	549128	267184	67806	67806	2015/16	REPUBLIC OF SERBIA
	2016/17	3370	25140	543028	263790	67382	67382	2016/17	
СРБИЈА – СЕВЕР	2015/16	822	12402	271704	132471	32939	32939	2015/16	SRBIJA – SEVER
	2016/17	824	12454	270774	132098	32817	32817	2016/17	
Београдски регион	2015/16	289	5078	123966	60371	14872	14872	2015/16	Beogradski region
	2016/17	290	5132	125135	60937	14855	14855	2016/17	
Регион Војводине	2015/16	533	7324	147738	72100	18067	18067	2015/16	Region Vojvodine
	2016/17	534	7322	145639	71161	17962	17962	2016/17	
СРБИЈА – ЈУГ	2015/16	2560	12748	277424	134713	34867	34867	2015/16	SRBIJA – JUG
	2016/17	2546	12686	272254	131692	34565	34565	2016/17	
Регион Шумадије и Западне Србије	2015/16	1379	7137	158857	77138	19936	19936	2015/16	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2016/17	1374	7132	156192	75585	19805	19805	2016/17	
Регион Јужне и Источне Србије	2015/16	1181	5611	118567	57575	14931	14931	2015/16	Region Južne i Istočne Srbije
	2016/17	1172	5554	116062	56107	14760	14760	2016/17	
Регион Косово и Метохија	2015/16	2015/16	Region Kosovo i Metohija
	2016/17	2016/17	

5.3. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ОСНОВНОГ И СРЕДЊЕГ ОБРАЗОВАЊА (наставак)

BASIC INDICATORS ON PRIMARY AND UPPER SECONDARY EDUCATION (continued)

		Школе Schools	Одељења Classes	Ученици Students		Завршили школу Graduated			
				укупно Total	ученице Females	свега All	редовни Regular		
Основно образовање одраслих / Primary and lower secondary education of adults									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2015/16	70	339	5972	2782	762	762	2015/16	REPUBLIC OF SERBIA
	2016/17	70	352	6233	3075	405	405	2016/17	
СРБИЈА – СЕВЕР	2015/16	32	205	3617	1696	331	331	2015/16	SRBIJA – SEVER
	2016/17	31	211	3802	1943	305	305	2016/17	
Београдски регион	2015/16	10	103	2086	1021	276	276	2015/16	Beogradski region
	2016/17	9	107	2073	1178	196	196	2016/17	
Регион Војводине	2015/16	22	102	1531	675	55	55	2015/16	Region Vojvodine
	2016/17	22	104	1729	765	109	109	2016/17	
СРБИЈА – ЈУГ	2015/16	38	134	2355	1086	431	431	2015/16	SRBIJA – JUG
	2016/17	39	141	2431	1132	100	100	2016/17	
Регион Шумадије и Западне Србије	2015/16	12	37	649	293	200	200	2015/16	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2016/17	12	41	672	286	37	37	2016/17	
Регион Јужне и Источне Србије	2015/16	26	97	1706	793	231	231	2015/16	Region Južne i Istočne Srbije
	2016/17	27	100	1759	846	63	63	2016/17	
Регион Косово и Метохија	2015/16	2015/16	Region Kosovo i Metohija
	2016/17	2016/17	
Основно уметничко образовање / Lower arts education									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2015/16	111	-	25072	15279	3519	3519	2015/16	REPUBLIC OF SERBIA
	2016/17	111	-	27117	16574	3978	3978	2016/17	
СРБИЈА – СЕВЕР	2015/16	55	-	14760	9265	2019	2019	2015/16	SRBIJA – SEVER
	2016/17	55	-	15998	10154	2296	2296	2016/17	
Београдски регион	2015/16	15	-	7633	4868	1065	673	2015/16	Beogradski region
	2016/17	16	-	8649	5518	1272	1272	2016/17	
Регион Војводине	2015/16	40	-	7127	4397	954	954	2015/16	Region Vojvodine
	2016/17	39	-	7349	4636	1024	1024	2016/17	
СРБИЈА – ЈУГ	2015/16	56	-	10312	6014	1500	1500	2015/16	SRBIJA – JUG
	2016/17	56	-	11119	6420	1682	1682	2016/17	
Регион Шумадије и Западне Србије	2015/16	29	-	5711	3307	769	769	2015/16	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2016/17	29	-	6187	3567	964	964	2016/17	
Регион Јужне и Источне Србије	2015/16	27	-	4601	2707	731	731	2015/16	Region Južne i Istočne Srbije
	2016/17	27	-	4932	2853	718	718	2016/17	
Регион Косово и Метохија	2015/16	2015/16	Region Kosovo i Metohija
	2016/17	2016/17	

5.4. СРЕДЊЕ ОБРАЗОВАЊЕ ПО ПОДРУЧЈИМА РАДА,
ШКОЛСКА 2016/17. ГОДИНА (наставак)UPPER SECONDARY EDUCATION BY FIELDS OF EDUCATION,
2016/17 SCHOOL YEAR (continued)

	Редовни ученици <i>Regular students</i>		Ванредни ученици <i>Part-time students</i>		Завршили школу <i>Graduated</i>		
	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	свега <i>All</i>	редовни <i>Regular</i>	
Електротехника	5896	687	394	40	1396	1243	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	1792	1186	54	28	438	409	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	511	340	57	47	132	103	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	486	160	31	5	96	90	Geodesy and Construction
Саобраћај	3385	1039	277	52	993	874	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	4998	2743	479	246	1369	1263	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	8126	5182	308	181	2126	2029	Economics, Law and Administration
Култура, уметност и јавно информисање	910	561	12	7	201	200	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	5099	3730	185	118	1589	1480	Health and Social Welfare
Личне услуге	293	216	33	26	108	95	Personal services
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

5.5. СПЕЦИЈАЛИСТИЧКО – МАЈСТОРСКО ОБРАЗОВАЊЕ,
ПО ПОДРУЧЈИМА РАДА, ШКОЛСКА 2016/17. ГОДИНАPOST-SECONDARY NON - TERTIARY EDUCATION,
BY FIELDS OF EDUCATION, 2016/17 SCHOOL YEAR

Република Србија / Republic of Serbia																	
	Србија – север / <i>Srbija – sever</i>								Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>								Total
	укупно <i>Total</i>		свега <i>All</i>		Београдски регион <i>Beogradski region</i>		Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>		свега <i>All</i>		Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>		Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>		Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
	полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		полазници <i>Students</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Укупно	1409	238	869	161	448	70	421	91	540	77	286	57	254	20	Total
Пољопривреда, производња и прерада хране	7	2	6	2	2	2	4	-	1	-	-	-	1	-	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	48	8	19	7	6	1	13	6	29	1	18	1	11	-	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	22	2	12	2	12	2	-	-	10	-	-	-	10	-	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	376	20	200	16	102	4	98	12	176	4	89	-	87	4	Machinery and Metal Processing
Електротехника	306	2	185	1	94	-	91	1	121	1	53	-	68	1	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	12	2	12	2	9	-	3	2	-	-	-	-	-	-	Chemistry, non- metals and printing
Текстилно и кожарство	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather pro- cessing industry
Геодезија и грађевинарство	25	2	5	2	21	-	4	2	-	-	-	-	-	-	Geodesy and Construction
Саобраћај	353	44	221	17	122	6	99	11	132	27	66	16	66	11	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	118	62	49	19	8	5	41	14	69	43	60	40	9	3	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	25	11	23	10	4	2	19	8	2	1	-	-	2	1	Economics, Law and Administration
Здравство и социјална заштита	100	67	100	67	58	39	42	28	-	-	-	-	-	-	Health and Social Welfare
Личне услуге	16	15	16	15	9	8	7	7	-	-	-	-	-	-	Personal ser- vices

5.6. ВАСПИТАЧИ И ДРУГИ ЗАПОСЛЕНИ
У ПРЕДШКОЛСКИМ УСТАНОВАМА¹⁾PRESCHOOL TEACHERS AND OTHERS EMPLOYED
IN PRESCHOOL INSTITUTIONS ¹⁾

	Запослени – укупно <i>Employees, total</i>		Васпитачи <i>Preschool teachers</i>		Сарадници ²⁾ – укупно <i>Associates²⁾, total</i>	Педагошки асистент – укупно <i>Pedagogical assistant, total</i>	Административ- но особље – укупно <i>Administrative staff, total</i>	Помоћно- техничко особље – укупно <i>Technical support/ staff, total</i>
	свега / <i>All</i>	жене / <i>Females</i>	свега / <i>All</i>	жене / <i>Females</i>				
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA								
2015/16	26018	24700	17198	16946	1056	60	1025	6679
2016/17	26755	25398	17765	17501	1194	75	1115	6606
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER								
2015/16	15275	14756	10317	10195	708	38	426	3786
2016/17	15828	15294	10779	10647	831	49	487	3682
Београдски регион / Beogradski region								
2015/16	8527	8270	5776	5710	402	9	235	2105
2016/17	9143	8850	6211	6137	481	22	265	2164
Регион Војводине / Region Vojvodine								
2015/16	6748	6486	4541	4485	306	29	191	1681
2016/17	6685	6444	4568	4510	350	27	222	1518
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG								
2015/16	10743	9944	6881	6751	348	22	599	2893
2016/17	10927	10104	6986	6854	363	26	628	2924
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije								
2015/16	6171	5755	4071	3982	173	8	327	1592
2016/17	6300	5870	4177	4080	187	9	326	1601
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije								
2015/16	4572	4189	2810	2769	175	14	272	1301
2016/17	4627	4234	2809	2774	176	17	302	1323
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija								
2015/16
2016/17

¹⁾ Укључени су васпитач, медицинска сестра – васпитач, дефектолог – васпитач.

¹⁾ Included are an educator, nurse-educator, educator defectologist

²⁾ Укључени су стручни сарадник, сарадник и други сарадник.

²⁾ Including associate, assistant, second assistant

5.7. НАСТАВНИЦИ У ОСНОВНИМ И СРЕДЊИМ ШКОЛАМА

TEACHERS IN PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Редовне основне школе / Regular primary and lower secondary schools					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					
2015/16	52708	38110	30052	23994	REPUBLIC OF SERBIA
2016/17	53038	38522	29595	23841	2015/16
СРБИЈА – СЕВЕР					
2015/16	23504	18297	13748	11705	SRBIJA – SEVER
2016/17	23775	18589	13616	11677	2015/16
Београдски регион					
2015/16	9119	7473	6409	5490	Beogradski region
2016/17	9258	7647	6488	5613	2015/16
Регион Војводине					
2015/16	14385	10824	7339	6215	Region Vojvodine
2016/17	14517	10942	7128	6064	2015/16
СРБИЈА – ЈУГ					
2015/16	29204	19813	16304	12289	SRBIJA – JUG
2016/17	29263	19933	15979	12164	2015/16
Регион Шумадије и Западне Србије					
2015/16	15624	10879	9241	7120	Region Šumadije i Zapadne Srbije
2016/17	15669	10965	9097	7072	2015/16
Регион Јужне и Источне Србије					
2015/16	13580	8934	7063	5169	Region Južne i Istočne Srbije
2016/17	13594	8968	6882	5092	2015/16
Регион Косово и Метохија					
2015/16	Region Kosovo i Metohija
2016/17	2015/16
					2016/17

5.7. НАСТАВНИЦИ У ОСНОВНИМ И СРЕДЊИМ ШКОЛАМА (наставак) **TEACHERS IN PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS (continued)**

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Основне уметничке школе / Primary and lower secondary arts schools					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2015/16	3226	2223	2122	1518	2015/16
2016/17	3217	2176	2110	1496	2016/17
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2015/16	1982	1439	1314	993	2015/16
2016/17	1952	1406	1271	967	2016/17
Београдски регион					Beogradski region
2015/16	1116	828	928	717	2015/16
2016/17	1079	799	914	699	2016/17
Регион Војводине					Region Vojvodine
2015/16	866	611	386	276	2015/16
2016/17	873	606	357	268	2016/17
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2015/16	1244	784	808	525	2015/16
2016/17	1265	771	839	529	2016/17
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2015/16	693	439	435	286	2015/16
2016/17	708	438	456	292	2016/17
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2015/16	551	345	373	239	2015/16
2016/17	557	333	383	237	2016/17
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2015/16	2015/16
2016/17	2016/17
Основне школе за образовање ученика са сметњама у развоју Primary and lower secondary schools for education of pupils with disabilities					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2015/16	1920	1587	1420	1255	2015/16
2016/17	1993	1626	1450	1277	2016/17
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2015/16	1365	1137	1029	903	2015/16
2016/17	1404	1164	1050	919	2016/17
Београдски регион					Beogradski region
2015/16	559	480	458	411	2015/16
2016/17	580	507	473	426	2016/17
Регион Војводине					Region Vojvodine
2015/16	806	657	571	492	2015/16
2016/17	824	657	577	493	2016/17
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2015/16	555	450	391	352	2015/16
2016/17	589	462	400	358	2016/17
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2015/16	252	214	193	179	2015/16
2016/17	262	219	192	176	2016/17
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2015/16	303	236	198	173	2015/16
2016/17	327	243	208	182	2016/17
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2015/16	2015/16
2016/17	2016/17

5.7. НАСТАВНИЦИ У ОСНОВНИМ И СРЕДЊИМ ШКОЛАМА (наставак) **TEACHERS IN PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS (continued)**

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Основне школе за образовање одраслих / Primary and lower secondary schools for adults					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2015/16	805	575	154	118	2015/16
2016/17	818	600	183	140	2016/17
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2015/16	396	306	74	62	2015/16
2016/17	383	309	88	82	2016/17
Београдски регион					Beogradski region
2015/16	154	129	56	49	2015/16
2016/17	144	127	63	59	2016/17
Регион Војводине					Region Vojvodine
2015/16	242	177	18	13	2015/16
2016/17	239	182	25	23	2016/17
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2015/16	409	269	80	56	2015/16
2016/17	435	291	95	58	2016/17
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2015/16	121	83	43	31	2015/16
2016/17	125	81	46	28	2016/17
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2015/16	288	186	37	25	2015/16
2016/17	310	210	49	30	2016/17
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2015/16	2015/16
2016/17	2016/17
Средње школе¹⁾ / Upper secondary schools¹⁾					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2015/16	30755	19945	17071	11321	2015/16
2016/17	30650	20003	16593	11022	2016/17
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2015/16	15416	10599	8327	5953	2015/16
2016/17	15302	10598	8162	5851	2016/17
Београдски регион					Beogradski region
2015/16	7037	5108	4617	3450	2015/16
2016/17	7038	5130	4621	3470	2016/17
Регион Војводине					Region Vojvodine
2015/16	8379	5491	3710	2503	2015/16
2016/17	8264	5468	3541	2381	2016/17
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2015/16	15339	9346	8744	5368	2015/16
2016/17	15348	9405	8431	5171	2016/17
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2015/16	8464	5254	5127	3186	2015/16
2016/17	8464	5325	4890	3044	2016/17
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2015/16	6875	4092	3617	2182	2015/16
2016/17	6884	4080	3541	2127	2016/17
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2015/16	2015/16
2016/17	2016/17

¹⁾ Односи се на редовне средње школе и средње школе за образовање ученика са сметњама у развоју.

¹⁾ It relates to regular upper secondary schools and upper secondary schools for education of pupils with disabilities.

5.8. ШКОЛЕ И УЧЕНИЦИ С НАСТАВОМ НА ЈЕЗИКУ
НАРОДНОСТИ, ШКОЛСКА 2016/17. ГОДИНАSCHOOLS AND STUDENTS IN ETHNIC
LANGUAGES, 2016/17. SCHOOL YEAR

	Редовно основно образовање <i>Regular primary and lower secondary education</i>				Редовно средње образовање <i>Regular upper-secondary education</i>				Остало образовање <i>Other education</i>		
	школе ¹⁾ <i>Schools¹⁾</i>	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Students</i>	настав- ници ²⁾ <i>Teachers²⁾</i>	школе ¹⁾ <i>Schools¹⁾</i>	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Students</i>	настав- ници ²⁾ <i>Teachers²⁾</i>	ученици у школама за ученике са сметњама у развоју ³⁾ <i>Students in schools for education of pupils with disabilities³⁾</i>	ученици у школама за обра- зовање одраслих <i>Students in schools for adults education</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA											
Укупно	270	1911	33807	4515	51	459	9155	1659	388	50	Total
Албански	45	275	4787	778	4	115	2885	305	-	-	Albanian
Босански	73	501	12061	1091	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Бугарски ⁴⁾	1	3	19	18	1	4	41	25	-	-	Bulgarian ⁴⁾
Мађарски ⁴⁾	100	855	12892	1854	38	304	5440	1135	363	50	Hungarian ⁴⁾
Румунски	24	75	837	249	2	8	190	34	-	-	Romanian
Русински	3	29	416	65	1	4	54	22	6	-	Ruthenian
Словачки	16	147	2556	339	3	16	383	64	19	-	Slovak
Хрватски	8	26	239	121	2	8	162	74	-	-	Croatian
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER											
Свега	151	1132	16940	2628	46	340	6229	1329	388	50	All
Мађарски ⁴⁾	100	855	12892	1854	38	304	5440	1135	363	50	Hungarian ⁴⁾
Румунски	24	75	837	249	2	8	190	34	-	-	Romanian
Русински	3	29	416	65	1	4	54	22	6	-	Ruthenian
Словачки	16	147	2556	339	3	16	383	64	19	-	Slovak
Хрватски	8	26	239	121	2	8	162	74	-	-	Croatian
Београдски регион / Beogradski region											
Свега	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	All
Регион Војводине / Region Vojvodine											
Свега	151	1132	16940	2628	46	340	6229	1329	388	50	All
Мађарски	100	855	12892	1854	38	304	5440	1135	363	50	Hungarian
Румунски	24	75	837	249	2	8	190	34	-	-	Romanian
Русински	3	29	416	65	1	4	54	22	6	-	Ruthenian
Словачки	16	147	2556	339	3	16	383	64	19	-	Slovak
Хрватски	8	26	239	121	2	8	162	74	-	-	Croatian
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG											
Свега	119	779	16867	1887	5	119	2926	330	-	-	All
Албански	45	275	4787	778	4	115	2885	305	-	-	Albanian
Босански	73	501	12061	1091	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Бугарски	1	3	19	18	1	4	41	25	-	-	Bulgarian
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije											
Свега	73	501	12061	1091	-	-	-	-	-	-	All
Босански	73	501	12061	1091	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije											
Свега	46	278	4806	796	5	119	2926	330	-	-	All
Албански	45	275	4787	778	4	115	2885	305	-	-	Albanian
Бугарски	1	3	19	18	1	4	41	25	-	-	Bulgarian
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija											
Свега	All

¹⁾ Као јединица рачуна се школа у којој постоје одељења са наставом на језицима народности.

²⁾ Код наставника је представљен број појава.

³⁾ Односи се на основно и на средње образовање.

⁴⁾ Укључене су и школе с двојезичком наставом на српском и мађарском језику, као и на српском и бугарском наставном језику.

¹⁾ A unit is a school in which there are classes with instruction in the ethnic nationalities' language.

²⁾ Under "teachers" presented is the number of occurrences.

³⁾ It relates to primary and secondary education.

⁴⁾ Schools with bilingual instructions in Serbian and Hungarian language included, as well as in Bulgarian and Serbian language.

5.9. ОБУХВАТ ПРЕДШКОЛСКИМ, ОСНОВНИМ, СРЕДЊИМ И ВИСОКИМ ОБРАЗОВАЊЕМ, ЗАВРШАВАЊЕ ОСНОВНОГ ОБРАЗОВАЊА И НАСТАВЉАЊЕ ШКОЛОВАЊА
PRE-SCHOOL, PRIMARY, UPPER SECONDARY AND TERTIARY EDUCATION COVERAGE, PRIMARY EDUCATION COMPLETED AND CONTINUATION OF SCHOOLING

	Предшколско образовање <i>Preschool education</i>		Основно образовање <i>Primary and lower secondary education</i>			Средње образовање <i>Upper secondary education</i>			Стопа наста- вљања школовања после средње школе ¹⁾ <i>Schooling continuation rate¹⁾</i>	Обухват високим образо- вањем, % <i>Tertiary Education coverage, %</i>	
	обухват, % <i>coverage, %</i>	обухват, % <i>coverage, %</i>	обухват, % <i>coverage, %</i>	стопа одустанака <i>Drop out rate</i>	стопа завршавања <i>Completion rate</i>	Стопа наста- вљања школовања <i>Schooling continuation rate</i>	обухват, % <i>coverage, %</i>	стопа одустанака <i>Drop out rate</i>			
2015/16	58,8	95,1	98,6	0,4	94,8	99,1	89,6	1,1	88,1	50,7	2015/2016
2016/17	56,9	96,6	98,6	0,4	93,5	99,3	89,8	1,5	86,6	54,2	2016/2017

¹⁾ Прву годину високог образовања, поред генерације која је у претходној школској години завршила средње образовање, уписују и старије генерације.

¹⁾ Older generations enroll to the first year of tertiary education, in addition to a generation that in the previous school year completed secondary education.

5.10. ВИСОКО ОБРАЗОВАЊЕ
TERTIARY EDUCATION

Високе школе и факултети <i>Tertiary education institutions</i>	Уписани студенти <i>Enrolled students</i>					Наставници <i>Teaching staff</i>		Сарадници у настави <i>Class assistants</i>	
	укупно <i>Total</i>	студенткиње <i>Females</i>	финансирани из буџета <i>Budget financed</i>			укупно <i>Total</i>	с пуним радним временом <i>Full-time</i>	укупно <i>Total</i>	с пуним радним временом <i>Full-time</i>
			свега <i>All</i>	студенткиње <i>Females</i>					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
2015/16	181	251162	138971	107042	62493	11113	9944	4546	3934
2016/17	179	262108	146902	107473	63192	11503	10195	4777	4092
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER									
2015/16	128	194034	107145	77380	45508	8379	7387	3291	2783
2016/17	126	205604	115070	77549	46035	8701	7617	3613	3035
Београдски регион / Beogradski region									
2015/16	94	137259	76041	51049	30079	5788	5292	2075	1833
2016/17	92	147828	83376	50948	30486	6009	5465	2288	1959
Регион Војводине / Region Vojvodine									
2015/16	34	56775	31104	26331	15429	2591	2095	1216	950
2016/17	34	57776	31694	26601	15549	2692	2152	1325	1076
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG									
2015/16	53	57128	31826	29662	16985	2734	2557	1255	1151
2016/17	53	56504	31832	29924	17157	2802	2578	1164	1057
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije									
2015/16	28	27926	16356	13746	8354	1332	1194	690	597
2016/17	28	27871	16522	13834	8428	1339	1171	673	578
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
2015/16	25	29202	15470	15916	8631	1402	1363	565	554
2016/17	25	28633	15310	16090	8729	1463	1407	491	479
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
2015/16
2016/17

5.11. УПИСАНИ СТУДЕНТИ ПРЕМА НАЧИНУ ФИНАНСИРАЊА И ПОДРУЧЈУ ОБРАЗОВАЊА, ШКОЛСКА 2016/17. ГОДИНА

STUDENTS ENROLLED, BY WAY OF FINANCING AND FIELDS OF EDUCATION, 2016/17 SCHOOL YEAR

Подручје образовања / Field of education																
Укупно <i>Total</i>		Финансирани из <i>Budget financed</i>														
		свега <i>All</i>		жене <i>Females</i>		обра- зовање <i>Edu- cation</i>	умет- ност и хумани- стичке науке <i>Arts and human sciences</i>	дру- штвене науке, новинар- ство и инфор- мисање <i>Social sciences, journa- lism and informa- tion</i>	посло- вање, админи- стра- ција и право <i>Business law and adminis- tration</i>	природ- не науке, мате- матика и статисти- ка <i>Natural sciences, mathemat- ics and statistics</i>	инфор- мацио- не и комуни- кационе техно- логије <i>Informati- on and commun- ications technolo- gies</i>	Инже- њерство, прои- зводња и грађеви- нарство <i>Engineer- ing, manufact- uring and constructi- on</i>	пољо- при- вреда, шумар- ство, рибар- ство и ветери- нарство <i>Agri- culture, forestry, fishery and veterinary</i>	здрав- ство и соци- јална заштита <i>Health and welfare</i>	услуге <i>Services</i>	
свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>													
РЕПУБЛИКА СРБИЈА															REPUBLIC OF SERBIA	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
СРБИЈА – СЕВЕР															SRBIJA – SEVER	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
Београдски регион															Beogradski Region	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
Регион Војводине															Region Vojvodine	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
СРБИЈА – ЈУГ															SRBIJA – JUG	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
Регион Шумадије и Западне Србије															Region Sumadije i Zapadne Srbije	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Приватне високе школе															Private higher schools	
Регион Јужне и Источне Србије															Region Južne i Istočne Srbije	
Државни универзитети															State faculties	
Приватни универзитети															Private faculties	
Државне високе школе															State higher schools	
Регион Косово и Метохија															Region Kosovo i Metohija	
...	

**5.12. УПИСАНИ СТУДЕНТИ ПРЕМА ВРСТИ И СТЕПЕНУ СТУДИЈА,
НАЧИНУ ФИНАНСИРАЊА И ПОЛУ, ШКОЛСКА 2016/17.
(наставак)**
**STUDENTS ENROLLED, BY TYPE AND LEVEL OF STUDIES,
WAY OF FINANCING AND SEX, 2016/17 SCHOOL YEAR
(continued)**

Врста и степен студија	Студенти / Students									
	укупно / Total			финансирани из буџета Budget financed			самофинансирајући Self-financed			
	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	
СРБИЈА – ЈУГ	56504	24672	31832	29924	12767	17157	26580	11905	14675	SRBIJA – JUG
Студије I степена	44920	19901	25019	24238	10563	13675	20682	9338	11344	First stage studies
Основне академске студије	30096	12605	17491	16283	6780	9503	13813	5825	7988	Basic academic studies
Основне струковне студије	14824	7296	7528	7955	3783	4172	6869	3513	3356	Basic vocational studies
Студије II степена	9665	3935	5730	5173	1987	3186	4492	1948	2544	Second stage studies
Мастер академске студије	4257	1886	2371	1967	893	1074	2290	993	1297	Master academic studies
Специјалистичке струковне студије	1153	548	605	37	17	20	1116	531	585	Specialist vocational studies
Интегрисане студије	4255	1501	2754	3169	1077	2092	1086	424	662	Integrated studies
Студије III степена	1847	804	1043	513	217	296	1334	587	747	Third stage studies
Докторске академске студије	1847	804	1043	513	217	296	1334	587	747	Doctorate academic studies
Стари програм	72	32	40	-	-	-	72	32	40	Former programme
Регион Шумадије и Западне Србије	27871	11349	16522	13834	5406	8428	14037	5943	8094	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Студије I степена	22830	9348	13482	11530	4546	6984	11300	4802	6498	First stage studies
Основне академске студије	14364	5413	8951	7040	2554	4486	7324	2859	4465	Basic academic studies
Основне струковне студије	8466	3935	4531	4490	1992	2498	3976	1943	2033	Basic vocational studies
Студије II степена	4223	1646	2577	2122	787	1335	2101	859	1242	Second stage studies
Мастер академске студије	1745	688	1057	707	328	379	1038	360	678	Master academic studies
Специјалистичке струковне студије	620	295	325	25	12	13	595	283	312	Specialist vocational studies
Интегрисане студије	1858	663	1195	1390	447	943	468	216	252	Integrated studies
Студије III степена	746	323	423	182	73	109	564	250	314	Third stage studies
Докторске академске студије	746	323	423	182	73	109	564	250	314	Doctorate academic studies
Стари програм	72	32	40	-	-	-	72	32	40	Former programme
Регион Јужне и Источне Србије	28633	13323	15310	16090	7361	8729	12543	5962	6581	Region Južne i Istočne Srbije
Студије I степена	22090	10553	11537	12708	6017	6691	9382	4536	4846	First stage studies
Основне академске студије	15732	7192	8540	9243	4226	5017	6489	2966	3523	Basic academic studies
Основне струковне студије	6358	3361	2997	3465	1791	1674	2893	1570	1323	Basic vocational studies
Студије II степена	5442	2289	3153	3051	1200	1851	2391	1089	1302	Second stage studies
Мастер академске студије	2512	1198	1314	1260	565	695	1252	633	619	Master academic studies
Специјалистичке струковне студије	533	253	280	12	5	7	521	248	273	Specialist vocational studies
Интегрисане студије	2397	838	1559	1779	630	1149	618	208	410	Integrated studies
Студије III степена	1101	481	620	331	144	187	770	337	433	Third stage studies
Докторске академске студије	1101	481	620	331	144	187	770	337	433	Doctorate academic studies
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

5.15. НАСТАВНО ОСОБЉЕ У ВИСОКОШКОЛСКИМ УСТАНОВАМА,
ШКОЛСКА 2016/17. ГОДИНАTEACHING STAFF IN INSTITUTIONS OF TERTIARY EDUCATION,
2016/17 SCHOOL YEAR

	Укупно <i>Total</i>		Наставници <i>Teaching staff</i>		Сарадници <i>Assistants</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
	Укупно	16280	7927	11503	5355	4777	
Од тога: с пуним радним временом	14287	6950	10195	4722	4092	2228	Full-time
Доктори наука	10610	4916	9948	4530	662	386	Doctors of Arts (Sciences)
Од тога: с пуним радним временом	9406	4339	8785	3975	621	364	Full-time
Магистри и специјалисти	3307	1737	1114	585	2193	1152	Masters of Arts (Sciences) and Specialists
Од тога: с пуним радним временом	2981	1583	1009	535	1972	1048	Full-time
Без научног звања	2363	1274	441	240	1922	1034	Without scientific title
Од тога: с пуним радним временом	1900	1028	401	212	1499	816	Full-time
Обављају менторски рад са докторантима	-	-	2230	874	-	-	Mentoring doctoral candidates
Од тога: с пуним радним временом	-	-	2043	842	-	-	Full-time

5.16. ДОМОВИ УЧЕНИКА, КОРИСНИЦИ И ЗАПОСЛЕНИ, 2017.

PUPILS' HOSTELS, BENEFICIARIES AND EMPLOYEES, 2017

	Број домова <i>Number of hostels</i>	Корисници / <i>Beneficiaries</i>		Запослени ¹⁾ / <i>Employees</i> ¹⁾		
		свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
		РЕПУБЛИКА СРБИЈА	61	10859	5612	
СРБИЈА – СЕВЕР	20	5423	2967	892	585	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	5	2631	1288	441	288	Beogradski region
Регион Војводине	15	2792	1679	451	297	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	41	5436	2645	998	607	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	23	3278	1583	564	345	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	17	1984	958	417	248	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	1	174	104	17	14	Region Kosovo i Metohija

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Сектор за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement

¹⁾ Приказани су запослени који се финансирају из буџета.

¹⁾ Budget-funded employees are shown

5.17. СТУДЕНТСКИ ЦЕНТРИ, КОРИСНИЦИ И ЗАПОСЛЕНИ, 2017.

STUDENTS' CENTERS, BENEFICIARIES AND EMPLOYEES, 2017

	Број центара <i>Number of centers</i>	Корисници / <i>Beneficiaries</i>		Запослени ¹⁾ / <i>Employees</i> ¹⁾		
		свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
		РЕПУБЛИКА СРБИЈА	9	17103	10163	
СРБИЈА – СЕВЕР	3	13255	8013	1242	801	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	1	9560	5809	799	562	Beogradski region
Регион Војводине	2	3695	2204	443	239	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	6	3848	2150	669	355	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	3	1061	630	234	136	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	2	1140	580	254	131	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	1	1647	940	181	88	Region Kosovo i Metohija

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Сектор за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement

¹⁾ Приказани су запослени који се финансирају из буџета.

¹⁾ Budget-funded employees are shown.

**5.18. УЧЕНИЦИ И СТУДЕНТИ КОРИСНИЦИ СТИПЕНДИЈА И КРЕДИТА
ПРЕМА ВРСТИ И МЕСЕЧНОМ ИЗНОСУ ЗА ШКОЛСКУ 2017/18.
ГОДИНУ**
**PUPILS AND STUDENTS, BENEFICIARIES OF SCHOLARSHIPS
AND LOANS, BY TYPE AND MONTHLY AMOUNT
FOR THE SCHOOL YEAR 2017/18**

	Корисници стипендија/кредита <i>Beneficiaries of scholarships / loans</i>			Износ стипендија/кредита у РСД <i>The amount of scholarships / loans in RSD</i>		
	укупно <i>Total</i>	ученици <i>Pupils</i>	студенти <i>Students</i>	ученички <i>Pupils'</i>	студентски <i>Students'</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Стипендије	20985 ¹⁾	12218	8767 ¹⁾	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	12087 ¹⁾	461	11626 ¹⁾	5.400,00	8.400,00	Loans
СРБИЈА – СЕВЕР / SERBIA – NORTH						
Стипендије	10144	4162	5982	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	7632	199	7433	5.400,00	8.400,00	Loans
Београдски регион / Beogradski region						
Стипендије	5221	1450	3771	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	5508	146	5362	5.400,00	8.400,00	Loans
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Стипендије	4923	2712	2211	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	2124	53	2071	5.400,00	8.400,00	Loans
СРБИЈА – ЈУГ / SERBIA – SOUTH						
Стипендије	9898	8056	1842	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	3621	262	3359	5.400,00	8.400,00	Loans
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Стипендије	3694	2964	730	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	1295	156	1139	5.400,00	8.400,00	Loans
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Стипендије	5472	4525	947	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	1564	106	1458	5.400,00	8.400,00	Loans
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Стипендије	732	567	165	5.400,00	8.400,00	Scholarships
Кредити	762	-	762	5.400,00	8.400,00	Loans

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Сектор за ученички и студентски стандард и инвестиције.

¹⁾ У укупан број студената корисника стипендија укључене су 943 стипендије и 834 кредита који су додељени студентима високих школа у Београдском региону, Региону Шумадије и Западне Србије и Региону Јужне и Источне Србије.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Pupils' and Students' Standards and Investments

¹⁾ Total number of students, scholarship beneficiaries, comprises 943 scholarships and 834 loans for tertiary education students in Beogradski region, Region Šumadije i Zapadne Srbije i Region Južne i Istočne Srbije.

6.1. Бруто домаћи производ у РСД, USD и EUR, 2015–2017. (ревидирани подаци) Gross domestic product, RSD, USD and EUR, 2015-2017 (revised data)	141
6.2. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2015–2017. (ревидирани подаци), текуће цене, мил. РСД Gross value added by activities and gross domestic product, 2015-2017 (revised data), current prices, RSD mill.	141
6.3. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2015–2017. (ревидирани подаци), текуће цене, структура у % Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2015-2017 (revised data), current prices, structure, %	142
6.4. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2015–2017. (ревидирани подаци), сталне цене (цене предходне године), мил. РСД Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2015-2017 (revised data), constant prices (previous year prices), RSD mill.	143
6.5. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2015–2017. (ревидирани подаци), стопе реалног раста, % Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2015-2017 (revised data), real growth rates, %	144
6.6. Употреба бруто домаћег производа, 2015–2017. (ревидирани подаци) Use of gross domestic product, 2015-2017 (revised data)	145
6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора, 2016. Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office, 2016	146
6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2016. Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2016	149
6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2016. Payments for investments by principal sources of financing, 2016	154

НАЦИОНАЛНИ РАЧУНИ

Макроекономски рачуни и најзначајнији макроекономски агрегати за Републику Србију објављују се у складу са међународним стандардима, Системом националних рачуна 2008 (SNA 2008) и Европским системом рачуна 2010 (ESA 2010), који представљају основни методолошки оквир у смислу дефинисања и вредновања категорија, примењених класификација и начина обрачуна.

У Систему националних рачуна постоје вредности које се називају агрегати и које имају широку примену у свакодневnoj пракси. Најпознатији и највише коришћен агрегат Система националних рачуна јесте бруто домаћи производ (БДП), који представља резултат производних активности свих резидентних институционалних јединица, и обрачунава се у текућим и сталним ценама.

БДП, као најважнији макроекономски агрегат, исказује снагу и стабилност економије једне земље. У читавом досадашњем периоду сви обрачуни показују значајне варијације, што је у складу са системским променама у земљама у транзицији. Објављени подаци подлежу ревизији, што је међународни стандард. На тај начин обезбеђује се не само конзистентан, квалитетнији и поузданији начин обрачуна већ и упоредива серија података за потребе макроекономске анализе и будућих прогноза.

У овом поглављу презентују се најновији објављени подаци о БДП-у Републике Србије, који се односе на претходне резултате ревизије БДП-а по методологији ESA 2010, за период 2015–2017, према производном и расходном приступу. Подаци су приказани по секторима Класификације делатности и по агрегатима употребе БДП-а, у текућим и сталним ценама. Претходни резултати објављени су 1. октобра 2018, а финалне процене биће публиковане годину дана касније – у складу са новом динамиком објављивања података о БДП-у.

Ревизије у националним рачунима представљају уобичајену процедуру у оквиру међународних стандарда и препорука. Последња тзв. велика ревизија (енг. *Major revision*) - која се редовно спроводи сваке пете године - извршена је 2014. године приликом увођења новог методолошког оквира ESA 2010, када су, уз одговарајуће методолошке промене, у овај процес укључене и битне промене у статистичком систему које до тада нису биле имплементирани у обрачун БДП-а. Следећа велика ревизија је за земље Европске уније најављена за 2019. годину, међутим, због важности процена БДП-а и захтева корисника да имају на располагању ажурне процене БДП-а у најкраћем могућем року, РЗС је одлучио, уз консултацију са представницима Међународног монетарног фонда, Министарства финансија и Народне банке Србије, да започне са публиковањем првих ревидираних података раније, већ у 2018. години (што допушта и политика ревизије Евростата), а да цео процес ревизије и публиковање ревидираних серија БДП-а (почев од 1995) заврши у 2019. години заједно са осталим националним статистичким институцијама ЕУ. Обавеза публиковања ревидираних података о БДП-у за године 2015–2017, у складу са договором са представницима ММФ-а, укључена је у Програмску изјаву, која наводи Владине циљеве и даје приказ економских политика које Влада и НБС намеравају да спроведу у оквиру новог програма макроекономских и структурних реформи уз подршку Инструмента за координацију политика (*Policy Coordination Instrument – PCI*), за период август 2018 – јануар 2021. Важно је истаћи да су обрачуни БДП-а за посматране године извршени уз супервизију и техничку помоћ мисије ММФ-а. Републички завод за статистику је процес ревизије БДП-а званично најавио на седници Савета за статистику одржаног 21. јуна 2018, којој су присуствовали, поред осталих представника корисника званичне статистике, и представници Министарства финансија и НБС.

NATIONAL ACCOUNTS

The main macroeconomic accounts and the most important macroeconomic aggregates for the Republic of Serbia are published in accordance with the internationally recognized standards, the System of national accounts 2008 (SNA 2008) and the European system of accounts 2010 (ESA 2010), which are the basic methodological framework in terms of defining and evaluating the categories, classifications and applied methods of calculation.

The System of National Accounts features the values assumed as aggregates, which are widely used in everyday practice. The best-known and the most frequently used aggregate of the System of National Accounts is Gross domestic product (GDP), presenting the result of the production activities of all resident institutional units. GDP is calculated at current and constant prices.

GDP, as the most important macroeconomic aggregate, shows the strength and stability of the economy of a country. So far all calculations have expressed significant variations, which are in line with the systemic changes in the transition countries. The published data are subject to revision, which is adopted as an international standard. This ensures not only a consistent, better quality and more reliable calculation method, but also provides a comparable data series required for macroeconomic analyses and future forecasts.

In this chapter we presented the latest published data on the Serbian GDP, related to the preliminary results of the GDP revision according to ESA 2010 methodology, for the period 2015 – 2017, by production and expenditure approach. The data are presented by the sections of CA 2010/NACE Rev. 2 and by the aggregates of GDP use, at current and constant prices. The preliminary results were released on 1 October 2018, and the final estimates will be published a year later – in compliance with the new dynamics of publishing GDP data.

Revisions in national accounts are customized procedure in scope of international standards and recommendations. The last *Major revision* of the GDP – that is regularly conducted every fifth year – was implemented in 2014, together with introducing the new methodological frame ESA 2010, and on that occasion were adopted, along with appropriate methodological changes, also some major changes to the statistical system that have not been implemented until then in GDP calculations. The next major revision for the EU Member States has been announced for 2019, however, due to the importance of the GDP estimates and users' requirements to have available updated GDP estimates as promptly as possible, SORS has decided, in consultation with representatives from the IMF, the Ministry of Finance and the National Bank of Serbia, to start publishing the first revised data series even earlier, already in 2018, and the entire process of revision and publication of the revised data series (starting from 1995) to be accomplished in 2019 together with other EU NSIs. The obligation of publishing the revised GDP data series for the years 2015 – 2017, according to the agreement with the representatives of the IMF, is envisaged in the Program Statement that outlines the Government's objectives, setting out the policies that the Government and the National Bank of Serbia (NBS) intend to implement within the new macroeconomic and structural reform program, supported by the Policy Coordination Instrument (PCI), for the period August 2018 – January 2021. It is important to note that the GDP calculations for the observed years were carried out under the supervision and with the technical assistance by the IMF mission. SORS announced the process of the GDP revision at the session of the Statistical council held on 21/06/2018, which was attended by the representatives of the Ministry of Finance and the NBS, together with other representatives of official statistics users.

У сада (2018) извршеној ревизији података о БДП-у (за период 2015–2017) инволвирана су сва акумулирана методолошка унапређења, као и нови извори података који су постали расположиви у периоду од претходне ревизије 2014. године. Главни непосредни разлози за ревизију БДП-а и раније објављивање ревидираних података о БДП-у за период 2015–2017. јесу следећи:

- Подаци о увозу добара су значајно побољшани отклањањем идентификованих недостатака у бази података Управе царина за период од 2016. уназад. Нове серије података о увозу добара за период 2015–2017. укључене су у ревидиране податке о БДП-у.

- Нова секторизација (тј. ново разграничење сектора државе) имплементирана је у 2018, што је такође имало утицаја на израчунавање БДП-а по институционалним секторима.

- Нова база података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО), доступна тек од 2016, омогућила је боље процене формалне запослености, а отуда и неформалне запослености и процене необухваћене („сиве“) економије.

- Економски рачуни пољопривреде биће први пут у потпуности имплементирани у обрачуна БДП-а, као главни извор података о пољопривредној делатности. Поред тога, ови рачуни су ажурирани ревидираним серијама за постпописни период 2013–2017. кроз новуведену истраживање о воћарству (спроведено у 2017), што ће омогућити тачније мере воћарске производње, као и побољшање процене БДП-а.

- Завод је од 2017. године започео редовну производњу индекса цена произвођача индустријских производа из увоза који су први пут коришћени у обрачунама, што је значајно побољшало квалитет процене БДП-а у сталним ценама.

Важна новина која се у Заводу овом приликом уводи односи се и на промену динамике објављивања података о БДП-у. Досадашња пракса је значила да је тзв. септембарска процена годишњег БДП-а (30. септембар за претходну годину) уједно била и финална процена која се до сада није кориговала. Нови програм објављивања подразумева да ће убудуће септембарска процена представљати прелиминарну процену БДП-а која је подложна изменама, а финална процена ће бити објављена годину дана касније. Овакав програм објављивања представља стандардну праксу свих европских земаља коју допушта и Евростатов трансмисиони програм, а која је неопходна због дугог, комплексног процеса компилације годишњих рачуна, а нарочито табела понуде и употребе, који се не може на оптималан начин финализовати у кратком року 3-4 месеца од момента достављања резултата збирне обраде финансијских извештаја од стране Агенције за привредне регистре (мај-јун текуће године за претходну), када израда годишњих рачуна фактички тек може да почне.

Сва поменута унапређења извора и метода, као и нови програм објављивања података о БДП-у, омогућиће виши степен поузданости, прецизности и свеобухватности обрачуна БДП-а, као и унапређење конзистентности годишњих обрачуна са кварталним националним рачунима и осталим деловима статистичког система.

Према прелиминарним резултатима обрачуна, бруто домаћи производ у 2017. години износио је, у текућим ценама, 4 754 368,4 мил. РСД. У односу на претходну годину, БДП је номинално већи за 5,2%.

Посматрано по делатностима, у 2017. години најзначајније учешће у формирању БДП-а имају: сектор прерађивачке индустрије, 15,1%, сектор трговине на велико и мало и поправке моторних возила, 11,4%, сектор пословања некретнинама, 7,3%, сектор пољопривреде, шумарства и рибарства, 6,0% и сектор информисања и комуникација, 5,0%. С друге стране, у употреби БДП-а учешће издатака за личну потрошњу домаћинства је 69,6%, издатака за финалну потрошњу државе 16,2%, бруто инвестиција у основна средства 17,7%, извоза добара и услуга 50,5% и увоза добара и услуга 57,1%.

In the presently (2018) accomplished revision of GDP data (for the period 2015 – 2017), all accumulated methodological improvements were implemented, as well as the new data sources that became available in the period from the last revision in 2014. The following are the main and immediate reasons for the GDP revision and early publication of the revised GDP data series for the period 2015 – 2017:

- Data on imports of goods were significantly improved by eliminating the identified shortcomings in the database of the Customs Administration for the period 2016 backwards. The new data series on imports of goods for the period 2015 – 2017 were included in the revised GDP figures.

- New sectorization, i.e. the new delineation of the general government has been implemented in 2018, which also influenced the GDP calculations by institutional sectors.

- The new database of the Central Register of Compulsory Social Security (CROSO), available only starting from 2016, ensured better estimates of formal employment and therefore of informal employment and non-observed economy (NOE) estimates.

- Economic Accounts for Agriculture (EAA) will be for the first time fully implemented in GDP calculations as the main data source for agricultural activity. In addition, the EAA are updated with a revised series for the post-census period 2013 – 2017 through a newly introduced Survey on fruit production (conducted in 2017), and that is expected to provide more accurate measurements of fruit production, and to improve the GDP estimates as well.

- Starting from 2017 SORS has introduced the regular production of import price indices (IPI) and these were for the first time applied in the calculations, which significantly upgraded the quality of GDP estimates at constant prices.

A major novelty introduced at SORS on this occasion concerns the changed dynamics of the GDP data release. Up to now the practice assumed that the so-called September estimate (30 September for the previous year) was also adopted as the final estimate, which so far was not corrected. The new program of releases envisages that in future the September estimate will be regarded as a preliminary GDP estimate that is subject to changes, and the final estimate would be released a year later. This program of releases is adopted as a standard practice for all EU countries, also allowed by the Eurostat Transmission Program, and this is required because of the long, complex process of annual accounts compilation, especially as regards supply and use tables, and it cannot be optimally finalized within the period of 3-4 months from the moment of providing the results of the aggregated processing of financial statements by the SBRA (May-June current year for the previous year), when actually the production of annual accounts can start.

All mentioned improvements of sources and methods, as well as the new program of releases of GDP data are expected to ensure more reliable, accurate and comprehensive GDP calculations, as well as the upgraded consistency of annual accounts with quarterly national accounts, and other parts of the statistical system.

According to the preliminary calculations, the GDP for the year 2017 amounted RSD 4 754 368.4 million at current prices. Related to the previous year, GDP increased by 5.2% in nominal terms.

Observed by activities, in 2017 the major share in the GDP creation was noted for the section of manufacturing, 15.1%, the section of wholesale and retail trade and repair of motor vehicles, 11.4%, the section of real estate activities, 7.3%, the section of agriculture, forestry and fishing, 6.0%, and the section of information and communication, 5.0%. On the other side, in the GDP use, the share for household final consumption expenditure equalled 69.6%, government final consumption expenditures – 16.2%, gross fixed capital formation – 17.7%, exports of goods and services – 50.5%, and imports of goods and services – 57.1%.

Реални раст БДП-а у 2017. години, у односу на претходну годину, износио је 2,0%.

По делатностима, у 2017. години у сектору прерађивачке индустрије остварен је реални раст бруто додате вредности од 4,8%, сектору трговине на велико и мало и поправке моторних возила, 5,2%, сектору информисања и комуникација, 3,8%, сектору грађевинарства, 5,7%, сектору саобраћаја и складиштења, 4,5% и у сектору услуга смештаја и исхране, 10,8%. Реални пад бруто додате вредности забележен је у сектору пољопривреде, шумарства и рибарства, 11,2%, као и у сектору снабдевања електричном енергијом, гасом и паром, 4,2%. Посматрано са расходне стране, највећи реални раст бележе извоз добара и услуга, 8,2%, и увоз добара и услуга, 11,1%. Бруто инвестиције у основна средства имају реални раст од 7,3%. Издаци за финалну потрошњу имају реалну стопу раста од 2,2%, од чега је реални раст издатака за личну потрошњу сектора домаћинства 2,0%. Издаци за личну потрошњу државе имају реални раст од 3,7%, а издаци за колективну потрошњу раст од 2,7%.

Методолошке основе система националних рачуна

Систем националних рачуна је међународни стандард који полази од ширег концепта производње. Према овој концепцији, производња, поред материјалне производње и материјалних услуга, обухвата и нематеријалне услуге у делатностима образовања, здравства и социјалне заштите, културе, услуге банкарских и осигуравајућих организација, услуге државних органа на свим нивоима, и све остале услуге које нису у вези с материјалном производњом.

Овако дефинисана производња одвија се у институционалним јединицама. То су јединице које су способне да се за сопствени рачун укључе у економске активности и трансакције с другим јединицама. Трансакције подразумевају промену власништва добара и услуга, па то захтева да институционална јединица буде једна целина (ентитет) способна да има своју имовину, да се задужује, ако је то потребно, и да пред законом одговара за одлуке које доноси. Институционалне јединице се деле на профитне, непрофитне, државне и на домаћинства. Резидентне институционалне јединице формирају националну економију. Економија се дели на институционалне секторе, који настају груписањем резидентних институционалних јединица по функционалном принципу. У систему националних рачуна постоји пет институционалних сектора:

- нефинансијски сектор;
- финансијски сектор;
- сектор државе;
- сектор домаћинства;
- сектор НПИД.

Нерезидентне институционалне јединице, које ступају у трансакције с резидентним јединицама, формирају сектор Иностранство.

Поред скупа повезаних рачуна, који заузима централно место, у систему националних рачуна постоје сателитски рачуни и инпут-аутпут табеле. Рачуни су тако дефинисани да пружају велики број повезаних информација о активностима и процесима који се одвијају у земљи и у оквиру веза с иностранством. Систем рачуна показује како производња ствара нова и трансформише већ постојећа добра и услуге, а у исто време ствара доходак који се касније расподељује и прерасподељује, затим показује како се доходак користи за финалну потрошњу и штедњу која ће омогућити повећање производње и потрошње у будућности. Поред обезбеђивања информација за земљу као целину, систем рачуна обезбеђује информације и за све дефинисане институционалне секторе.

In 2017 the GDP real growth, when related to the previous year, equalled 2.0%.

By activities, in 2017 in the section of manufacturing expressed the real growth of Gross value added (GVA) equalling 4.8%, the section of wholesale and retail sale and repair of motor vehicles – 5.2%, the section of information and communication – 3.8%, the section of construction – 5.7%, the section of transportation and storage – 4.5%, and the section of accommodation and food service activities – 10.8%. The real fall of GVA was noted for the section of agriculture, forestry and fishing, 11.2%, as well as in the section of electricity, gas and steam supply, 4.2%. Observed on the expenditure side, the top real growth was noted for exports of goods and services, 8.2%, and imports of goods and services, 11.1%. Gross fixed capital formation expressed real growth, 8.2%, and imports of goods and services, 11.1%. Gross fixed capital formation expressed the real growth of 7.3%. Final consumption expenditures expressed the real growth rate of 2.2%, of which the real growth of expenditures for household final consumption expenditure equalled 2.0%. The individual consumption of government expenditures expressed the real growth of 3.7%, and the collective consumption expenditures expressed growth of 2.7%.

System of national accounts: methodological backgrounds

System of national accounts is an international standard based on a broad concept of production. According to this concept the production covers, apart from material production and material services, also non-material services in Education, Human health and social work, Arts, entertainment and recreation, Financial and insurance activities, Public administration on all levels and all other services that are not related to material production.

In this manner defined, production is carried out in institutional units. These units are able to function for their own purposes and deal in economic activities and transactions with other units. Transactions are understood as the change of goods and services' ownership, therefore it is required for an institutional unit to be capable of possessing assets, incurring liabilities, if necessary, on their own behalf, and of being legally responsible for the decisions taken. Institutional units are divided into profit, non-profit, government units and households. Resident institutional units create national economy. The economy consists of institutional sectors that are established by grouping resident institutional units according to functional principle. The system of national accounts is composed of five institutional sectors:

- non-financial corporations
- financial corporations
- general government
- households
- non-profit institutions serving households (NPISHs).

Non-resident institutional units, involved in transactions with resident units, create the external sector (the rest of the world).

Apart from the set of related accounts that occupies the central position, the system of national accounts also incorporates satellite accounts and input-output tables. The accounts are designed so to supply a number of related information on activities and processes evolving in a country and in the scope of relations with foreign countries. The system of accounts shows how the production creates new goods and services and how it transforms the existing ones, thus gaining income which is subsequently distributed and redistributed. The system also indicates how the income is used for final consumption and savings that will facilitate expected increase of production and consumption in future. Apart from providing information for the country as a whole, the system of accounts also makes information available as regards all institutional sectors defined.

Систем рачуна дели се на три основне групе:

- рачуни текућих трансакција,
- рачуни акумулације и
- биланси стања.

Рачуни текућих трансакција деле се на две групе рачуна. Први у низу текућих рачуна јесте рачун производње. Он приказује резултате производње (аутпут), као и употребу добара и услуга које се користе да би се остварила производња (међуфазна потрошња). Другу групу текућих рачуна чине рачуни дохотка, који приказују формирање, расподелу, прерасподелу и употребу дохотка. Ови рачуни састоје се из следећег:

- рачуна формирања дохотка,
- рачуна распоређивања примарног дохотка,
- рачуна прерасподеле дохотка, и
- рачуна употребе дохотка.

Рачуни акумулације приказују трансакције капитала и финансијске трансакције и деле се на рачун капитала и на финансијске рачуне.

Последњи у систему рачуна јесу биланси стања. Они приказују стања средстава, обавеза и нето вредности у одређеним временским тачкама, на почетку и на крају године.

Рачуни се састоје од леве и десне стране рачуна. Сваки рачун садржи билансну ставку, која представља разлику између десне и леве стране рачуна, а налази се на левој страни рачуна и затвара га. Основна карактеристика система рачуна јесте да се билансна ставка с једног рачуна преноси на следећи рачун у низу рачуна. Билансна ставка затвара један рачун, а отвара други. На овај начин су сви рачуни повезани у једну целину. Билансне ставке постоје у бруто и у нето облику. Нето вредности се добијају одузимањем потрошње основних средстава од бруто вредности. Напоменимо да рачуни немају резидуалне ставке. У систему националних рачуна дефинише се један посебан рачун који се назива рачун добара и услуга, а који приказује укупне изворе и укупну употребу добара и услуга за земљу као целину.

Систем националних рачуна дефинише се као скуп конзистентних, кохерентних, интегрисаних и детаљних макроекономских рачуна, биланса стања и табела, који обезбеђује систематичну, упоредиву и детаљну слику о економским активностима земље, а базира се на јединственом концепту, дефиницијама, конвенцијама, класификацијама и правилима за израду рачуна. Систем рачуна је израђен на бази свих расположивих података. За поједине ставке, због недостатка одговарајућих података, извршене су процене.

Једна од општих методолошких карактеристика националних рачуна јесте могућност ревизије – не само у виду корекција почетних процена и прелиминарних резултата већ и финалних обрачуна.

У систему националних рачуна, генерално, ревизије се спроводе као последица увођења нових и битних побољшања постојећих извора података, промена у класификацијама и успостављања нових принципа, регулатива и међународних препорука. Увођење нових и доследнија примена постојећих методолошких решења (захваљујући новостеченим условима), прелазак на Међународне стандарде финансијског извештавања у рачуноводственом систему при вођењу пословних књига и састављању финансијских извештаја, као и побољшање статистичке базе података, која служи као основа за израду националних рачуна, условљавали су и до сада потребу за ревидирањем раније обрачунатих и публикованих серија података. Основни разлози за последњу велику ревизију из 2014. јесу имплементација SNA 2008 / ESA 2010 и нови статистички извори података и процедуре.

The system of accounts comprises three basic groups:

- current transactions accounts,
- accumulation accounts, and
- balance sheets.

The current transactions accounts are divided into two groups. The first in the line of current accounts is the production account. It presents the results of production (output) and how goods and services are used in order to realize production (intermediate consumption). The second group of current accounts is composed of income accounts that present generation, allocation, distribution and use of income. These accounts are composed of:

- generation of income account,
- allocation of primary income account,
- distribution of income account, and
- use of income account.

Accumulation accounts show capital transactions and financial transactions and are distributed into capital account and financial accounts.

Balance sheets are at the end in the system of accounts. They show assets, liabilities and net values at certain points of time, at the beginning and at the end of a year.

The accounts consist of two sides, the left and the right side of the account. Each account contains a balancing item, which is the difference between the right and the left side of the account, located on the left side of account, and it closes the account. The main characteristic of the system of accounts is that a balancing item from one account is transferred to another one in the series. The balancing item closes one account and opens another one. In this manner, all accounts are entirely integrated. The balancing items are shown in gross and net form. The net values are obtained from gross values minus consumption of fixed capital. It should be noted that the accounts do not have residual items. For the country as a whole, the system of national accounts especially defines the goods and services account, comprising all resources and uses of goods and services.

The system of national accounts is defined as a set of consistent, coherent, integrated and detailed macro-economic accounts, balance sheets and tables which provides a systematic, comparable and detailed review of economic activities of a country, based on a unique concept, definitions, conventions, classifications and rules concerning the creation of the accounts. The system of national accounts utilizes all data available. Due to the lack of respective data, for some items offered were estimates.

One of the general methodological characteristics of national accounts is the possibility of making revisions, i.e. making corrections not only of original estimates and of preliminary results, but of final data as well.

In the system of national accounts, revisions generally occur due to the introduction of new data sources, essential improvements to the existing ones, changes of classifications, or establishment of new principles, regulations and international recommendations. The introduction of new methodological solutions and more consistent application of the existing ones (owing to the new prevailing circumstances), together with transition to the International financial reporting standards in accounting systems used for bookkeeping and composition of financial statements, as well as improvements in statistical databases used for compilation of national accounts, have already necessitated a general revision of the data series calculated and published before in this area. The implementation of SNA 2008 / ESA 2010 and the new statistical data sources and procedures can be regarded as the main reasons to carry out the last major revision in 2014.

Бруто домаћи производ

У систему националних рачуна постоје вредносне категорије које се називају агрегати. Агрегати су сложене вредносне категорије које мере резултате активности целокупне економије посматране с одређеног становишта. Они су сумарни индикатори, кључне величине за макроекономску анализу и поређења у времену и простору. Најпознатији и најважнији агрегат система националних рачуна јесте БДП. Он је индикатор економских активности на нивоу целе земље, представља резултат производних активности резидентних институционалних јединица и једнак је суми њихових додатих вредности које се обрачунавају за све институционалне секторе.

Постоје три приступа у обрачуна БДП-а, и то: производни, расходни и приходни. БДП (у текућим ценама) обрачунат је производним приступом као збир бруто додатих вредности у базним ценама (износ који произвођач прима од купца за јединицу произведених добара и услуга, који искључује порезе и укључује примљене субвенције) свих резидентних институционалних јединица, увећан за износ пореза на производе и умањен за износ субвенција на производе на нивоу укупне економије. Бруто додата вредност (БДВ) се добија као разлика између аутпута (вредности производње) и међуфазне потрошње.

По расходном приступу, БДП се добија као сума агрегата: финалне потрошње (домаћинства, НПИД и државе); инвестиција у основна средства, промена у залихама, промена у драгоценима; и вредности извоза умањене за вредност увоза добара и услуга.

БДП се обрачунава и приходним приступом, као збир накнада запослених, пословног вишка/мешовитог дохотка и пореза минус субвенција на производе и производњу. То је још један начин да се провери поузданост резултата добијених производним и расходним приступом. Сваки од три поменута приступа обрачуна БДП-а теоријски би требало да даје исте или сличне вредности, али у пракси се најчешће добијају различити резултати. Који ће приступ обезбедити поузданије податке, зависи од извора података, њиховог квалитета и обухвата. Комбиновањем свих приступа мора се извршити њихово усаглашавање и извести коначан обрачун, јер на нивоу економије може да постоји само један БДП.

Прерачунавање БДП-а у USD односно EUR врши се по просечном годишњем курсу НБС, а обрачун БДП-а – по становнику – на основу процењеног укупног броја становника средином године.

Обрачун БДП-а у сталним ценама има за циљ да покаже реалне динамичке и структурне промене, настале независно од утицаја цена. Ревизија података у текућим ценама условљава потребу и за ревизијом до сада обрачунатих и публикованих серија података БДП-а у сталним ценама.

Обрачун БДП-а у сталним ценама изведен је по производном и расходном приступу, у ценама претходне године.

БДП по производном приступу представља суму БДВ-а свих активности економије, изражених у сталним ценама, увећану за нето порезе (порези минус субвенције на производе) у сталним ценама. Обрачун је урађен на нивоу области и сектора КД.

БДП по расходном приступу обрачунава се као сума издатака за личну потрошњу домаћинства, личну потрошњу непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима (НПИД), као и издатака за индивидуалну и колективну потрошњу државе, бруто инвестиције и салдо извоза и увоза добара и услуга.

Gross domestic product

The system of national accounts contains value categories called aggregates. The aggregates are complex value categories that measure the results of activities of the whole economy observed from certain viewpoint. They are summary indicators, key values for macroeconomic analysis and comparisons in time and space. The most commonly known and the most important aggregate in the system of national accounts is Gross domestic product. It is an indicator of economic activities on the level of a whole country and presents the result of production activities of resident institutional units, and it equals the sum of values added that are calculated for all institutional sectors.

Three methods are approached for GDP calculation: production, expenditure and income approach. GDP (at current prices) is calculated by the production approach as the sum of gross values added at basic prices (the amount that producer receives from buyer for a unit of produced goods and services, excluding taxes and including subsidies received) of all resident institutional units, with added amounts of taxes on products and subtracted subsidies on products on the level of the total economy. Gross value added (GVA) is obtained as the difference between total output (production value) and intermediate consumption.

Applying the expenditure approach, GDP is obtained as the sum of the following aggregates: final consumption (households, NPISHs, and government); gross fixed capital formation (GFCF), changes in inventories, acquisitions less disposals of valuables; and the value of exports minus the value of imports of goods and services.

GDP can also be calculated by the income approach, as the sum of compensation of employees, gross operating surplus/mixed income and taxes less subsidies on products and production. It is another way of checking the reliability of the results obtained from production and expenditure approach. In theory, each of the above-mentioned approaches for GDP calculations are expected to produce the same or similar values. However, different results are obtained in practice in majority of cases. Which of the approaches will provide the most reliable results should depend on the sources and quality of data and on the coverage. As only one GDP figure for the total economy is acceptable, by combining all of the mentioned approaches the data ought to be reconciled and the final calculation derived.

The recalculation of GDP into USD and EUR values is based on the average annual exchange rate of the National Bank of Serbia, and the calculation of GDP per capita is based on the estimated total population in mid-year.

The GDP calculations at constant prices aim to indicate the dynamic processes in real terms, irrespective of price changes. The revision of the data at current prices necessitates the revision of previously calculated and published GDP data series at constant prices.

GDP calculations at constant prices are implemented by production and expenditure approach, at previous year prices.

Gross domestic product by production approach represents the sum of gross values added of all economic activities, expressed at constant prices, plus net taxes (taxes minus subsidies on products) at constant prices. The calculations were made on the level of divisions and sections of the Classification of Activities (NACE Rev. 2).

Gross domestic product by expenditure approach is calculated as the sum of individual consumption expenditure of households, individual consumption of non-profit institutions serving households (NPISHs), as well as government individual and collective consumption expenditures, gross capital formation and balance of exports and imports of goods and services.

Бруто инвестиције представљају суму издатака за бруто инвестиције у основна средства, промене у вредности залиха и промене у драгоценостима.

Обрачуни у сталним ценама изведени су за све категорије употребе БДП-а:

- Издаци за финалну потрошњу домаћинстава обрачунати су на нивоу класа (четвороцифарски ниво) Класификације о личној потрошњи по намени (COICOP), за резиденте у иностранству и нерезиденте на територији Републике Србије;
- Издаци за финалну потрошњу непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима на нивоу укупног агрегата;
- Издаци за финалну потрошњу државе обрачунати су према Класификацији функција државе (COFOG), са поделом на индивидуалну и колективну потрошњу;
- Обрачун бруто инвестиција у основна средства изведен је по техничкој структури основних средстава;
- Промене у драгоценостима, на нивоу укупног агрегата;
- Промене у вредности залиха, по категоријама залиха;
- Обрачун вредности извоза и увоза добара и услуга појединачно.

Обрачун БДП-а у ценама претходне године подразумева да се свака претходна година третира као база и да се пондери мењају сваке године. Према овом методу обрачуна, упоредиве су само две године које су исказане у истим ценама. Серија вредносних података обрачунатих у ценама претходне године не може се користити за израчунавање стопа реалног раста, јер подаци по годинама нису упоредиви (свака година вреднована је ценама претходне године). Да би се добила серија упоредивих података за обрачун стопа раста, неопходно је да се примени метод уланчавања (*chain-linking*), којим се подаци свде на једну, одабрану референтну годину. Референтна година је година која се користи за презентацију временских серија података у сталним ценама.

Још једно обележје овог метода јесте неадитивност у свим годинама, осим у референтној и години после референтне. Метод уланчавања примењује се посебно на агрегатне вредности и посебно на компоненте које их чине, због чега уланчана агрегатна вредност није једнака збиру уланчаних компоненти. Треба нагласити да је неадитивност искључиво математичке природе.

Резултати обрачуна БДП-а у сталним ценама исказују се:

- у ценама претходне године;
- као уланчане мере обима са референтном 2010. годином, и
- као стопе реалног раста.

Методолошки материјали

Основна методолошка објашњења могу се наћи у методолошким материјалима на веб-страни РЗС-а. Методолошка објашњења у вези са имплементацијом ESA 2010 налазе се на веб-страни Евростата.

Gross capital formation is equal to the sum of expenditures for gross fixed capital formation, changes in inventories and changes (acquisitions less disposals) of valuables.

Calculations at constant prices are derived for all categories of GDP use:

- Household final consumption expenditure (HFCE) is calculated at the four-digit (classes) level of the Classification of individual consumption by purpose (COICOP), for residents in the rest of the world and non-residents in the RS territory;
- Final consumption expenditure of non-profit institutions serving households (NPISHs) – total;
- Government final consumption expenditure (GFCE) is estimated according to the Classification of functions of government (COFOG), with divided individual and collective government consumption;
- Gross fixed capital formation (GFCF), by technical structure;
- Acquisitions less disposals of valuables, total;
- Changes in inventories, by categories;
- Exports and imports – distinction in goods and services.

GDP calculations at previous year prices assume that previous year is regarded as base year and that weights are changed every year. According to this method, comparable are only two years that are expressed at same prices. Time series calculated at previous year prices could not be used for real growth rate calculations since data given by years are not comparable (each year is valued at previous year prices). In order to ensure comparable data series for growth rate estimations, the method of chain-linking shall be applied and thereby data are reduced to a selected referent year. Referent year means the year that is used for expressing time series at constant prices.

Another feature of the method is non-additivity for all years except for the referent year and the year following the referent. The chaining method is independently implemented for aggregated values and for their integral components. Therefore, a chained aggregate value is not equal to the sum of the chained components. It is worth stressing here that non-additivity may be regarded only as mathematical issue.

The results of GDP calculation at constant prices are presented:

- at previous year prices;
- as chain-linked volume measures with reference year 2010;
- as real growth rates.

Methodological papers

The basic methodological explanations can be found in the methodological materials at the SORS site. The methodological explanations concerning the implementation of ESA 2010 can be found at the Eurostat website.

ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА

Остварене инвестиције у основна средства у Републици Србији номинално су веће у 2016. години за 6,8% у односу на 2015. годину.

Посматрано по делатностима, највеће учешће на нивоу Републике Србије у оствареним инвестицијама у основна средства 2016. године забележено је у сектору прерађивачке индустрије, 22,7%, затим следи сектор снабдевања електричном енергијом, гасом и паром, 12,3%, сектор трговине на велико и мало и поправка моторних возила, 10,3%, сектор стручних, научних, иновационих и техничких делатности, 8,5%, сектор саобраћаја и складиштења, 7,8%, сектор информисања и комуникација, 7,1%, сектор државне управе и обавезног социјалног осигурања, 6,4%, сектор грађевинарства, 5,9%, сектор рударства, 4,6%, сектор пољопривреде, шумарства и рибарства, 3,4%, сектор снабдевања водом и управљања отпадним водама, 2,3%, сектор финансијских делатности и делатности осигурања, 1,9%, сектор административних и помоћних услужних делатности, 1,9%, итд.

По карактеру изградње, највише инвестиција уложено је у изградњу и набавку нових капацитета, 46,1%, затим у реконструкцију, модернизацију, доградњу и проширење постојећих капацитета, 41,8%, и у одржавање нивоа постојећих капацитета, 12,1%.

Посматрано по изворима финансирања, највеће учешће у укупним исплатама за инвестиције у основна средства имају исплате из сопствених средстава, 75,3%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о инвестицијама у основна средства представљају резултат истраживања „Годишњи извештај о инвестицијама у основна средства“, које спроводи Републички завод за статистику од 1966. године. Истраживање је услажено са међународним статистичким стандардима и методологијама, тј. са Европским системом рачуна 2010 (ESA 2010) и Системом националних рачуна 2008 (SNA 2008).

Циљ овог истраживања је да, осим информисања о инвестиционој активности у земљи, омогући обрачун БДП-а према расходној методи, обрачун инвестиција као агрегата употребе БДП-а, изразу рачуна капитала и др. Поред истраживања, потребно је урадити и додатне обрачунае како би се добили подаци о бруто инвестицијама у основна средства за потребе система националних рачуна.

Извештајне јединице су сва правна лица у земљи која су непосредни инвеститори, без обзира на облик својине. Обухват истраживања је потпун за велика и средња правна лица. Подаци о инвестицијама у основна средства малих и микро правних лица прикупљају се путем узорка.

Подаци су груписани применом два принципа: а) према претежној делатности и седишту инвеститора – организациони принцип, и б) по намени и локацији инвестиција (само за нова основна средства) – принцип чистих делатности.

Дефиниције и методолошка објашњења

Инвестиције у основна средства представљају набавке основних средстава остварене од стране пословних субјеката у земљи, с циљем добијања нових и повећања вредности или замене постојећих капацитета. Набављена основна средства могу бити купљена у земљи и иностранству, набављена путем финансијског лизинга, стечена трампом, примљена као капитални трансфер у натури или произведена и задржана за сопствену употребу. Обухватају се, при том, све врсте улагања у нове капацитете, као и улагања у проширење, доградњу, реконструкцију и модернизацију постојећих или замену застарелих, истрошених или уништених капацитета. Средства утрошена за инвестиционо и редовно одржавање постојећих објеката не сматрају се инвестицијама.

INVESTMENTS IN FIXED ASSETS

In 2016 the realized investments in fixed assets in the Republic of Serbia increased in nominal terms by 6.8% when related to 2015.

Observed by activities, in 2016 the highest share on the level of the Republic of Serbia in the realized investments was recorded for the section of manufacturing, 22.7%, the section of electricity, gas, steam and air conditioning supply, 12.3%, the section of wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, 10.3%, the section of professional, scientific and technical activities, 8.5%, the section of transportation and storage, 7.8%, followed by the section of information and communications, 7.1%, the section of public administration, defence; compulsory social security, 6.4%, the section of construction, 5.9%, the section mining and quarrying, 4.6%, the section of agriculture, forestry and fishing, 3.4%, the section of water supply; sewerage, waste management and remediation activities, 2.3%, the section of financial and insurance activities, 1.9%, the section of administrative and support service activities, 1.9%, etc.

By construction character, the highest share of investments was noted for building and purchase of new capacities, 46.1%, then for reconstruction, modernisation and extensions of existing capacities, 41.8%, and for maintenance, 12.1%.

Observed by principal sources of financing, the highest share in payments for investments in fixed assets was noted for payments from own resources, 75.3%.

Sources and methods of data collection

Data on investment in fixed assets resulted from the survey „Annual survey on investments in fixed assets“, which has been conducted by the SORS since 1966. The survey was modified and harmonized in accordance with international statistical standards and methodologies, i.e. with the European system of accounts 2010 (ESA 2010) and System of national accounts 2008 (SNA 2008).

The objective of this survey is to provide information about the investment activity in the country and make possible GDP calculation according to expenditure approach, calculation of investments as an element of GDP use, compilation of capital accounts, etc. However, even though this survey ensures that the major part of data is obtained, it is necessary to carry out additional calculations to provide data on GFCF, which are required for the system of national accounts.

Reporting units are all legal entities in the country, which are direct investors, disregarding the form of ownership. The coverage of the survey is complete for large and medium-sized legal entities. For micro and small-sized legal entities, the data on investments in fixed assets are collected applying the sample method.

Two principles have been applied for data grouping: a) investor's principle/prevailing activity and head office – enterprise level principle, and b) investments' purpose and location (only for new fixed assets) – kind of activity unit level principle.

Definitions and methodological remarks

Investments in fixed assets present any acquisition of fixed assets made by resident economic subjects aimed at obtaining new, as well as increasing the value or replacing the existing capacities. Acquired fixed assets can be purchased in the country and abroad, received by financial leasing, obtained by barter, received as a capital transfer in kind or produced and retained for own use. All investments in new facilities are included, as well as investments for capacity enlargement, reconstruction and modernization of existing facilities or for the replacement of obsolete, worn out or destroyed facilities. Expenditures and resources used for capital and regular maintenance of existing infrastructure are not regarded as investments.

Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат њихове изградње или набавке.

Исплате из сопствених средстава обухватају динарска и девизна средства непосредног инвеститора: средства издвојена за амортизацију, средства буџета пренета на рачун инвеститора и друга сопствена средства.

Исплате из удружених средстава обухватају динарска и девизна средства домаћих и страних суинвеститора, као и средства физичких лица, удружена са средствима непосредног инвеститора, а на основу заједничког улагања.

Исплате из кредита обухватају банкарске и финансијске кредите и финансијске кредите непосредно уговорене са иностраним фирмама.

Исплате из средстава државних органа и јединица локалне самоуправе обухватају кредите добијене од државних органа и јединица органа локалне самоуправе, уговорене посредством банке или непосредно, са враћањем или без обавезе враћања.

Остварене инвестиције у основна средства у току извештајне године представљају вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена (без ревалоризације).

Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавке основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова, произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

Изградња нових капацитета обухвата инвестиције у нова основна средства, на новој или старој локацији, без обзира на делатност којој су те инвестиције намењене. Нови капацитети обухватају: објекат као економско-техничку целину (грађевински део, опрема с монтажом и остало), део изградње објекта који представља засебну економско-техничку целину (а изградња се изводи у фазама), наставак градње или опремања раније обустављених инвестиција, улагања у дугогодишње заседе, основно стадо, изградњу нових саобраћајница и набавку нових машина и опреме и осталих категорија нових основних средстава.

Реконструкција, модернизација, доградња и проширење обухвата инвестиције за преуређење или проширење постојећих објеката, опреме и уређаја, ради проширења обима, бољег прилагођавања потребама тржишта, измене врсте техничко-технолошких решења производње или услуга.

Одржавање нивоа постојећих капацитета обухвата улагања с циљем замене застарелих, истрошених или уништених основних средстава (не обухватају се редовно одржавање и поправке). Ове инвестиције утичу на интензивирање и рационализацију процеса рада, али не и на проширење расположивих капацитета и битније измене у постојећој врсти производа, услуга и технологије рада.

Методолошки материјали

Основна методолошка објашњења могу се наћи у едицији СЗС *Методолошки материјали*, у свесци број 209, и на веб-страни РЗС-а у методолошким материјалима: Извештај о инвестицијама у основна средства и Упутство за попуњавање годишњег извештаја о инвестицијама у основна средства.

Payments for investments are the monetary investment in fixed assets during the year in which the payments were actually made, irrespective of the time of their construction or acquisition.

Payments from own resources include RSD and foreign currency resources of the direct investor: funds allocated for consumption of fixed capital, budget funds transferred to the investor's account and other own funds.

Payments from pooled resources include the funds (RSD and foreign currency) of domestic and foreign co-investors, as well as the funds of physical persons joined with the funds of direct investor, in the form of joint venture.

Payments from credits include banking credits and financial credits, as well as financial credits directly concluded with foreign partners.

Payments from the funds of the government and local government bodies include the loans obtained from these bodies, regardless whether the credit arrangement was concluded through bank or directly, with or without the obligation of repayment, i.e. required or unrequired.

Realized investments in fixed assets in the reporting year present the value of effectively finalised constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished and whether they were paid out (excluding revaluation).

Realized investments in new fixed assets relate to the fixed assets that were not purchased or sold between direct users, i.e. the purchases made directly from construction works contractors, manufacturers of equipment or own-produced fixed assets. Here included is second-hand, i.e. used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land melioration and land-ownership transfer costs (value of land purchase is not included).

Construction of new capacities include investments in new fixed assets, in new or old locations, regardless the activity to be carried out there. These capacities may include whole object as economic and technical unit (construction structure, equipment with assembling plant, etc.), part of structure construction that is an independent economic and technical unit (construction in stages), resumed construction works on previously stopped investments, investments in extensive plantations, breeding stock, construction of new traffic roads and acquisition of new machinery and equipment, and other categories of new fixed assets.

Reconstruction, modernisation and extensions of existing capacities include investments in reconstruction or extension of existing fixed assets in order to extend volume, better adjust to market demands or change technological solutions for production process or services.

Maintenance of existing capacities includes investments aimed at replacing obsolete, worn-out or destroyed fixed assets (regular maintenance and repair are excluded). These investments may result in intensified and rationalised work process, however not in extended capacities and significant changes of current product range, services and production technology.

Methodological papers

For more information see the edition of the FSO - *Methodological papers*, volume 209, and the methodological explanations at the SORS website: Fixed capital formation survey/Survey on investments in fixed assets and the Instructions for filling the Annual report on investments in fixed assets.

6.1. БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД У РСД, USD И EUR, 2015–2017.
(ревидирани подаци)GROSS DOMESTIC PRODUCT, RSD, USD AND EUR, 2015-2017
(revised data)

	Текуће цене, укупно, мил. РСД <i>Current prices, total, RSD mill.</i>	По становнику, РСД <i>Per capita, RSD</i>	Стопе реалног раста, % <i>Real growth rates, %</i>	Укупно, мил. USD ¹⁾ <i>Total, USD mill.¹⁾</i>	По становнику, USD <i>Per capita, USD</i>	Укупно, мил. EUR ¹⁾ <i>Total, EUR mill.¹⁾</i>	По становнику, EUR <i>Per capita, EUR</i>
2015	4 312 038	607 725	...	39 613	5 583	35 716	5 034
2016	4 521 265	640 558	3,3	40 626	5 756	36 723	5 203
2017	4 754 368	677 178	2,0	44 227	6 299	39 183	5 581

¹⁾ Обрачун по просечном годишњем курсу.¹⁾ Conversion according to annual average exchange rate.6.2. БРУТО ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА И БРУТО
ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, 2015–2017. (ревидирани подаци)GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC
PRODUCT, 2015-2017 (revised data)

Текуће цене, мил. РСД

Current prices, RSD mill.

	2015	2016	2017	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	289167,8	307540,9	286244,6	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	92441,8	88165,4	101197,1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	634472,6	666401,2	717434,7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	169105,7	180161,2	171370,7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	51741,3	52828,3	54703,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	161414,1	175508,0	195677,8	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	479316,6	502798,7	542905,4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	158954,2	169485,3	186060,3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	53901,1	58070,5	65026,5	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	207953,5	218800,4	235404,5	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	128312,5	133152,9	134787,3	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	339724,8	341104,6	348607,6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	169621,3	176019,4	190962,1	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	86983,9	92949,8	103836,4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	139313,8	138915,3	150611,8	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	141382,3	145193,3	160506,3	Education
Здравствена и социјална заштита	169914,8	174989,6	176073,1	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	52322,5	54874,6	56097,1	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	58638,6	61765,0	59599,8	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	10105,3	10296,6	9244,9	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	3594788,4	3749021,2	3946351,8	Gross value added (GVA)
Порези на производе	723002,9	778183,8	813927,3	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	5753,2	5940,4	5910,7	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	4312038,1	4521264,7	4754368,4	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.3. БРУТО ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, 2015–2017. (ревидирани подаци)

GROSS VALUE ADDED BY ECONOMIC ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, 2015-2017 (revised data)

Текуће цене, структура у %

Current prices, structure, %

	2015	2016	2017	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	6,7	6,8	6,0	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	2,1	2,0	2,1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	14,7	14,7	15,1	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3,9	4,0	3,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	1,2	1,2	1,2	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	3,7	3,9	4,1	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	11,1	11,1	11,4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	3,7	3,7	3,9	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	1,3	1,3	1,4	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	4,8	4,8	5,0	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	3,0	2,9	2,8	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	7,9	7,5	7,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	3,9	3,9	4,0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	2,0	2,1	2,2	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	3,2	3,1	3,2	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	3,3	3,2	3,4	Education
Здравствена и социјална заштита	3,9	3,9	3,7	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	1,2	1,2	1,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	1,4	1,4	1,3	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	0,2	0,2	0,2	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	83,4	82,9	83,0	Gross value added (GVA)
Порези на производе	16,8	17,2	17,1	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	0,1	0,1	0,1	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	100,0	100,0	100,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.4. БРУТО ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, 2015–2017. (ревидирани подаци)

GROSS VALUE ADDED BY ECONOMIC ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, 2015-2017 (revised data)

Сталне цене (цене предходне године), мил. РСД

Constant prices (previous year prices), RSD mill.

	2015	2016	2017	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	...	313219,9	272964,9	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	...	94817,9	90074,4	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	...	664606,7	698261,0	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	...	173633,9	172539,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	...	47996,2	54710,6	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	...	174152,7	185588,4	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	...	500268,5	528872,8	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	...	165407,0	177124,7	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	...	58508,9	64320,7	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	...	215568,3	227203,9	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	...	135234,7	134385,5	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	...	336825,3	343720,9	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	...	173930,3	181964,3	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	...	93131,5	100154,6	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	...	141117,8	143543,7	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	...	148273,6	154660,6	Education
Здравствена и социјална заштита	...	168305,8	173883,1	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	...	55660,7	55803,9	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	...	60704,5	59941,4	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	...	10076,2	9079,4	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	...	3731440,5	3828798,1	Gross value added (GVA)
Порези на производе	...	730846,9	790422,0	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	...	6212,9	5300,9	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	...	4456074,5	4613919,2	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.5. БРУТО ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ДЕЛАТНОСТИМА И БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД, 2015–2017. (ревидирани подаци)

GROSS VALUE ADDED BY ECONOMIC ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, 2015-2017 (revised data)

Стопе реалног раста, %

Real growth rates %

	2015	2016	2017	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	...	8,3	-11,2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	...	2,6	2,2	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	...	4,7	4,8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	...	2,7	-4,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	...	-7,2	3,6	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	...	7,9	5,7	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	...	4,4	5,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	...	4,1	4,5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	...	8,5	10,8	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	...	3,7	3,8	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	...	5,4	0,9	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	...	-0,9	0,8	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	...	2,5	3,4	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	...	7,1	7,8	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	...	1,3	3,3	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	...	4,9	6,5	Education
Здравствена и социјална заштита	...	-0,9	-0,6	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	...	6,4	1,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	...	3,5	-3,0	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	...	-0,3	-11,8	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	...	3,8	2,1	Gross value added (GVA)
Порези на производе	...	1,1	1,6	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	...	8,0	-10,8	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	...	3,3	2,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.6. УПОТРЕБА БРУТО ДОМАЋЕГ ПРОИЗВОДА, 2015–2017.
(ревидирани подаци)USE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT, 2015-2017
(revised data)

	2015	2016	2017	
Текуће цене, мил. РСД / Current prices, RSD mill.				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	4312038,1	4521264,7	4754368,4	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	3812550,5	3929025,3	4136270,7	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	3493279,6	3611271,4	3796274,0	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	3051995,4	3152469,6	3310993,3	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	52637,4	54617,8	56480,9	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	388646,8	404184,1	428799,8	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	319270,9	317753,9	339996,7	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	723026,0	766310,0	843694,8	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	77489,2	43366,4	87771,9	Changes in inventories
Статистичка разлика	-	-	-	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	4,4	4,6	5,1	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	1952215,2	2198033,6	2402895,4	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	2253247,1	2415475,2	2716269,4	Imports of goods and services (-)
Текуће цене, структура у % / Current prices, structure, %				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	100,0	100,0	100,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	88,4	86,9	87,0	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	81,0	79,9	79,8	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	70,8	69,7	69,6	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	1,2	1,2	1,2	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	9,0	8,9	9,0	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	7,4	7,0	7,2	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	16,8	16,9	17,7	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	1,8	1,0	1,8	Changes in inventories
Статистичка разлика	-	-	-	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	0,0	0,0	0,0	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	45,3	48,6	50,5	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	52,3	53,4	57,1	Imports of goods and services (-)
Сталне цене (цене предходне године), мил. РСД Constant prices (previous year prices), RSD mill.				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	...	4456074,5	4613919,2	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	...	3860140,2	4014733,7	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	...	3541691,0	3688306,1	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	...	3090894,9	3213943,6	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	...	52573,0	55191,2	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	...	398223,1	419171,2	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	...	318449,2	326427,6	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	...	762125,0	822581,1	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	...	53177,3	82921,2	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	-	-	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	...	4,6	3,8	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	...	2184648,7	2377981,3	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	...	2404021,4	2684301,9	Imports of goods and services (-)
Стопе реалног раста, % / Real growth rates, %				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	...	3,3	2,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	...	1,2	2,2	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	...	1,4	2,1	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	...	1,3	2,0	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	...	-0,1	1,0	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	...	2,5	3,7	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	...	-0,3	2,7	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	...	5,4	7,3	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	...	-31,4	91,2	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	-	-	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	...	6,5	-16,5	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	...	11,9	8,2	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	...	6,7	11,1	Imports of goods and services (-)

¹⁾ Непрофитне институције које пружају услуге домаћинствима.¹⁾ Non-profit institutions serving households.

**6.7. УКУПНЕ ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА
СРЕДСТВА ПО ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ,
ДЕЛАТНОСТИ И СЕДИШТУ ИНВЕСТИТОРА¹⁾²⁾, 2016.**
**TOTAL REALIZED INVESTMENTS IN FIXED
ASSETS BY TECHNICAL STRUCTURE, INVESTOR'S
ACTIVITY AND HEAD OFFICE¹⁾²⁾, 2016**

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA							
УКУПНО	601619,8	241819,3	298927,6	173914,7	125012,8	60872,9	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	20477,9	5937,1	9147,9	7832,0	1315,9	5392,9	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	18048,5	5088,5	8035,7	6806,9	1228,8	4924,4	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	1451,6	389,7	622,3	545,4	76,9	439,6	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	977,7	459,0	489,9	479,6	10,3	28,9	Fishing and aquaculture
Рударство	27491,8	13937,4	11257,8	5827,9	5429,9	2296,5	Mining and quarrying
Експлоатација угља	1958,1	1069,9	887,7	864,9	22,8	0,5	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	21662,4	12392,4	7183,7	3224,8	3958,9	2086,3	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	637,2	233,2	384,9	298,8	86,1	19,1	Mining of metal ores
Остало рударство	1515,6	159,5	1270,0	1060,0	210,0	86,1	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	1718,4	82,4	1531,5	379,5	1152,1	104,5	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	136856,6	35257,1	92571,4	43723,9	48847,5	9028,1	Manufacturing
Производња прехранбених производа	24853,7	7282,6	16649,9	9983,0	6667,0	921,1	Manufacture of food products
Производња пића	6868,3	1363,6	5023,8	3028,7	1995,2	480,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	3018,9	318,0	2684,6	233,8	2450,8	16,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1876,6	672,1	1190,3	255,3	935,1	14,2	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	2519,3	830,7	1664,4	476,1	1188,3	24,2	Manufacture of wearing apparel Manufacture of leather and related products
Производња коже и предмета од коже	1717,9	372,1	1314,8	587,0	727,8	30,9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	1933,7	597,0	1271,9	828,4	443,6	64,8	Manufacture of paper and paper products
Производња папира и производа од папира	5062,8	1062,3	3877,5	1929,6	1948,0	123,0	Printing and reproduction of recorded media
Штампање и умножавање аудио и видео записа	1454,3	238,0	1214,4	502,2	712,2	1,9	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња кокса и деривата нафте	296,4	71,5	224,8	190,6	34,2	0,0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња хемикалија и хемијских производа	18618,0	5960,1	11863,2	5149,8	6713,4	794,8	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња основних фармацеутских производа и препарата	5840,2	962,1	2098,2	1238,1	860,1	2779,9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од гуме и пластике	13879,2	2966,9	10631,2	4498,9	6132,3	281,2	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња производа од неметалних минерала	6054,0	941,0	4195,9	1922,9	2273,1	917,1	Manufacture of basic metals
Производња основних метала	2625,2	502,9	1920,7	866,2	1054,5	201,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery
Производња металних производа, осим машина	12286,7	3919,5	8154,4	3870,3	4284,1	212,8	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	932,7	379,9	506,5	342,8	163,8	46,3	Manufacture of electrical equipment
Производња електричне опреме	3886,0	1423,8	2235,8	1180,8	1055,0	226,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња непоменутих машина и опреме	5347,8	1355,9	3785,9	1996,4	1789,4	206,0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња моторних возила и приколица	9562,8	1858,8	6546,1	2256,1	4290,0	1157,9	Manufacture of other transport equipment
Производња осталих саобраћајних средстава	492,8	170,9	304,9	235,1	69,8	17,0	Manufacture of furniture
Производња намештаја	4001,5	863,1	2829,0	899,6	1929,4	309,4	Other manufacturing
Остале прерађивачке делатности	1480,4	129,9	1335,4	823,0	512,4	15,1	Repair and installation of machinery and equipment
Поправка и монтажа машина и опреме	2247,5	1014,6	1047,6	429,4	618,3	185,3	

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и поновна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets present the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

6.7. УКУПНЕ ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, ДЕЛАТНОСТИ И СЕДИШТУ ИНВЕСТИТОРА¹⁾²⁾, 2016. (наставак)
мил. РСД

TOTAL REALIZED INVESTMENTS IN FIXED ASSETS BY TECHNICAL STRUCTURE, INVESTOR'S ACTIVITY AND HEAD OFFICE¹⁾²⁾, 2016 (continued)
RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	74100,9	23447,0	40941,2	20825,7	20115,6	9712,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	13551,6	7363,9	5999,5	4701,6	1297,9	188,2	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	8706,9	6280,0	2287,6	1855,9	431,7	139,3	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	7,9	-	7,9	7,9	-	0,0	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	4836,1	1083,9	3703,3	2837,2	866,1	48,9	Waste collection, treatment and disposal activities
Санација, рекултивација и управљање отпадом	0,7	-	0,7	0,7	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	35525,4	20646,3	12017,1	8205,9	3811,3	2862,0	Construction
Изградња зграда	6114,6	2711,4	2433,4	1661,6	771,8	969,8	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	23021,7	15624,7	5727,1	3319,8	2407,3	1669,9	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	6389,2	2310,3	3856,6	3224,5	632,1	222,3	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	61940,5	27050,3	27572,0	18954,3	8617,7	7318,2	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	3369,9	759,2	2248,2	1624,7	623,5	362,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	31909,1	11870,2	16951,1	10594,2	6356,8	3087,9	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	26661,5	14420,9	8372,8	6735,3	1637,4	3867,8	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај, складиштење и везе	46829,4	16059,6	29995,6	21751,6	8244,0	774,1	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	25952,0	2534,2	23206,0	18141,3	5064,8	211,8	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	404,5	68,1	322,8	108,5	214,3	13,6	Water transport
Ваздушни саобраћај	2055,0	0,9	1963,5	598,7	1364,8	90,6	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	16835,1	13375,2	3138,7	1714,6	1424,2	321,2	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	1582,8	81,3	1364,6	1188,6	176,0	136,9	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	3477,2	1818,5	1622,2	1250,3	371,9	36,5	Accommodation and food service activities
Смештај	2097,8	1419,3	663,4	632,6	30,8	15,2	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	1379,4	399,1	958,8	617,7	341,1	21,4	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	43001,4	5648,4	27041,3	15473,0	11568,3	10311,7	Information and communication
Издавачке делатности	686,0	335,3	220,2	198,2	22,1	130,4	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	423,5	200,3	156,7	35,9	120,8	66,5	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	4007,1	22,6	994,4	528,4	466,0	2990,1	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	33063,5	4780,8	23616,5	13222,4	10394,1	4666,2	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	4637,7	255,7	1958,5	1403,1	555,3	2423,6	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	183,6	53,7	95,0	85,0	10,0	34,8	Information service activities
Финансијске делатности и делатност осигурања	11360,5	2140,9	5491,7	4256,8	1235,0	3727,8	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензијских фондова	10193,0	2009,2	4767,0	3820,7	946,3	3416,8	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	1009,6	127,2	586,1	325,4	260,7	296,2	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	157,9	4,5	138,6	110,7	27,9	14,8	Activities auxiliary to financial services and insurance activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished and whether they were paid out.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

6.7. УКУПНЕ ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, ДЕЛАТНОСТИ И СЕДИШТУ ИНВЕСТИТОРА¹⁾²⁾, 2016. (наставак)
TOTAL REALIZED INVESTMENTS IN FIXED ASSETS BY TECHNICAL STRUCTURE, INVESTOR'S ACTIVITY AND HEAD OFFICE¹⁾²⁾, 2016 (continued)

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Пословање некретнинама	4617,2	3970,8	528,2	422,5	105,8	118,2	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	51315,7	42578,0	5139,5	4077,1	1062,4	3598,1	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	880,7	3,8	372,0	344,4	27,6	504,9	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	3292,1	1684,1	1548,9	1457,2	91,7	59,0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	38756,7	36631,0	1849,6	1125,4	724,2	276,1	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	1135,7	150,2	952,7	782,2	170,5	32,8	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1808,7	144,6	373,6	327,7	45,9	1290,5	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	5399,9	3953,9	18,8	17,1	1,7	1427,3	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	41,8	10,5	23,9	23,1	0,7	7,5	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	11176,9	917,9	10190,1	3196,1	6994,0	68,9	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	4612,3	5,0	4601,7	1732,7	2869,0	5,7	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	93,6	35,9	53,6	48,0	5,6	4,1	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	705,9	293,4	404,8	59,3	345,5	7,8	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	452,9	213,5	232,4	163,0	69,3	7,0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	873,4	282,0	577,8	491,5	86,3	13,6	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	4438,7	88,2	4319,8	701,6	3618,2	30,7	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	38290,8	26332,6	7531,1	4501,5	3029,6	4427,1	Public administration and defense; compulsory social security
Образовање	6142,8	3240,3	2689,9	2243,4	446,5	212,6	Education
Здравствена и социјална заштита	9296,2	3314,5	5903,9	3932,6	1971,3	77,8	Human health and social work activities
Здравствене делатности	8129,9	2963,8	5100,9	3231,3	1869,7	65,2	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	748,2	240,0	499,6	432,3	67,3	8,6	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	418,1	110,7	303,3	269,1	34,3	4,1	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	4702,3	1603,3	2499,6	2098,7	400,9	599,4	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	577,4	311,6	243,2	233,2	9,9	22,7	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1244,6	758,0	369,2	256,4	112,8	117,5	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	1777,1	109,7	1385,6	1238,9	146,7	281,8	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	1103,1	424,0	501,6	370,2	131,4	177,4	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	1464,8	555,1	787,5	639,9	147,6	122,2	Other service activities
Делатност удружења	1151,6	445,8	589,4	571,3	18,1	116,4	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	51,9	10,2	41,8	18,4	23,4	0,0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	261,3	99,2	156,3	50,2	106,1	5,8	Other personal service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

6.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У НОВА ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, НАМЕНИ И ЛОКАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИЈА, 2016.¹⁾²⁾
REALIZED INVESTMENTS IN NEW FIXED ASSETS BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE, PURPOSE AND LOCATION OF INVESTMENTS, 2016¹⁾²⁾

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>				Техничка структура <i>Technical structure</i>			Остало <i>Other</i>
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconstruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
УКУПНО	533604,9	246183,1	222989,6	64432,2	220884,2	153327,3	125012,8	34380,5	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	15318,1	3582,6	10409,9	1325,5	4661,4	6559,6	1263,4	2833,6	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	13711,1	3285,5	9111,5	1314,1	4246,4	5923,0	1176,2	2365,5	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	1450,3	265,7	1173,8	10,9	389,7	544,1	76,9	439,6	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	156,7	31,4	124,7	0,6	25,3	92,5	10,3	28,5	Fishing and aquaculture
Рударство	14347,3	9555,8	1281,6	3509,9	5656,9	4046,0	4378,4	266,0	Mining and quarrying
Експлоатација угља	8165,8	6005,5	179,8	1980,5	3282,0	2185,0	2618,0	80,8	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	2963,2	1216,5	494,8	1252,0	1950,7	690,2	312,2	10,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	636,1	555,5	80,6	0,0	233,2	298,8	86,1	18,0	Mining of metal ores
Остало рударство	930,7	467,3	388,3	75,1	159,5	508,5	210,0	52,7	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	1651,5	1310,9	138,2	202,4	31,5	363,5	1152,1	104,5	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	139686,1	48823,3	71945,7	18917,1	41298,2	40089,7	52654,1	5644,1	Manufacturing
Производња прехранбених производа	22565,3	9350,2	10663,9	2551,1	6534,9	8964,8	6716,1	349,5	Manufacture of food products
Производња пића	6561,8	536,0	4855,5	1170,3	1178,5	2922,9	2046,1	414,3	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	3018,9	304,4	1072,3	1642,2	318,0	233,8	2450,8	16,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1579,8	308,4	1180,4	90,9	418,7	215,2	935,1	10,9	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	2308,1	1268,5	879,7	159,9	789,7	314,6	1188,3	15,5	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	1598,9	1227,5	174,8	196,7	290,4	550,2	727,8	30,5	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	1699,6	256,2	1396,1	47,3	524,0	731,7	443,6	0,3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	4314,1	1964,2	2186,7	163,2	599,7	1753,0	1945,1	16,2	Manufacture of paper and paper products
Штампане и умножавање аудио и видео записа	1179,3	447,8	430,4	301,2	238,0	227,2	712,2	1,9	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	17152,7	1630,1	9444,2	6078,5	9980,7	1939,4	3428,9	1803,8	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	17076,2	4065,9	12270,8	739,4	5520,1	4656,4	6713,4	186,2	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	3195,0	210,2	2922,1	62,7	794,0	1102,8	860,6	437,7	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У НОВА ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, НАМЕНИ И ЛОКАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИЈА, 2016.¹⁾²⁾ (наставак)
REALIZED INVESTMENTS IN NEW FIXED ASSETS BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE, PURPOSE AND LOCATION OF INVESTMENTS, 2016¹⁾²⁾ (continued)

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>				Техничка структура <i>Technical structure</i>				
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconstruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>		
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>			
Производња производа од гуме и пластике	13365,6	5312,1	7200,7	852,9	2920,5	4063,5	6159,2	222,4	Manufacture of rubber and plastic products	
Производња производа од неметалних минерала	5197,8	1874,6	2650,2	673,0	894,3	1298,9	2273,1	731,6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
Производња основних метала	2247,4	1137,7	923,1	186,7	357,5	777,5	1104,0	8,4	Manufacture of basic metals	
Производња металних производа, осим машина	10764,8	4356,2	4593,2	1815,5	3617,6	2924,8	4142,6	79,8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery	
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	620,0	122,2	343,5	154,3	124,2	313,9	163,8	18,1	Manufacture of computer, electronic and optical products	
Производња електричне опреме	4353,7	1085,3	2468,7	799,7	1409,8	1283,3	1434,3	226,4	Manufacture of electrical equipment	
Производња непоменутих машина и опреме	4656,4	2943,2	1082,5	630,7	1111,6	1724,9	1789,4	30,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
Производња моторних возила и приколица	8917,0	7332,0	1306,5	278,5	1673,1	2002,5	4290,0	951,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
Производња осталих саобраћајних средстава	418,4	54,7	311,3	52,5	164,0	183,0	69,8	1,7	Manufacture of other transport equipment	
Производња намештаја	3373,2	744,9	2487,4	140,8	702,1	676,3	1929,4	65,5	Manufacture of furniture	
Остале прерађивачке делатности	1476,4	477,0	895,5	104,0	129,9	819,1	512,4	15,1	Other manufacturing	
Поправка и монтажа машина и опреме	2045,5	1814,0	206,2	25,3	1007,0	410,1	618,3	10,2	Repair and installation of machinery and equipment	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	58989,9	32154,5	14341,5	12493,9	20967,5	18450,8	17520,3	2051,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	12281,4	5427,1	5019,8	1834,5	6787,4	4092,4	1240,4	161,1	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	8143,4	4842,9	3011,1	289,4	5913,8	1687,8	402,8	138,9	Water collection, treatment and supply	
Уклањање отпадних вода	229,1	222,2	2,6	4,3	223,3	5,8	0,0	0,0	Sewerage	
Сакупљање, третман и одлагање отпада	3908,2	362,1	2006,0	1540,1	650,4	2398,1	837,6	22,2	Waste collection, treatment and disposal activities	
Санација, рекултивација и управљање отпадом	0,7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,0	Remediation activities and other waste management services	
Грађевинарство	33089,5	16700,9	14558,3	1830,3	23676,2	5450,6	3876,2	86,5	Construction	
Изградња зграда	6984,6	5038,3	1667,2	279,1	5510,3	697,1	772,3	4,9	Construction of buildings	
Изградња осталих грађевина	21148,8	9989,7	10468,9	690,1	16136,9	2492,8	2471,8	47,3	Civil engineering	
Специјализовани грађевински радови	4956,1	1672,8	2422,2	861,0	2029,0	2260,6	632,1	34,3	Specialised construction activities	

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

**6.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У НОВА ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО
КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, НАМЕНИ И
ЛОКАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИЈА, 2016.¹⁾²⁾ (наставак)**
**REALIZED INVESTMENTS IN NEW FIXED ASSETS BY TYPE OF
CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE, PURPOSE AND
LOCATION OF INVESTMENTS, 2016¹⁾²⁾ (continued)**

мил. РСД

RSD million

	Карактер изградње <i>Type of construction</i>				Техничка структура <i>Technical structure</i>				
	Укупно <i>Total</i>	нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструк- ција ³⁾ <i>Reconst- ruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>	
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	47055,5	15861,1	26570,2	4624,1	21154,8	14792,5	8456,1	2652,1	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	2589,1	399,3	1935,9	253,9	589,4	1348,7	623,5	27,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	19995,7	4686,9	13585,7	1723,1	6531,9	6508,6	5943,4	1011,8	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcy- cles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	24470,6	10774,9	11048,6	2647,2	14033,5	6935,2	1889,1	1612,8	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај, складиштење и везе	43170,7	25766,9	14149,8	3254,0	15802,2	18671,5	8237,4	459,5	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	23165,5	12731,8	8772,0	1661,7	2268,3	15760,6	5037,7	98,9	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	375,1	3,1	281,2	90,8	58,7	101,5	214,3	0,7	Water transport
Ваздушни саобраћај	2055,0	27,7	668,8	1358,5	0,9	598,7	1364,8	90,6	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	16038,4	12043,3	3854,3	140,8	13398,0	1063,3	1444,6	132,4	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	1536,7	961,0	573,5	2,3	76,3	1147,5	176,0	136,9	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	3442,9	657,4	2252,9	532,7	1935,1	1097,3	381,1	29,4	Accommodation and food service activities
Смештај	2040,3	261,6	1470,1	308,7	1499,9	486,6	39,9	13,8	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	1402,6	395,8	782,8	224,0	435,2	610,7	341,1	15,6	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	42315,3	26564,3	14502,9	1248,1	5452,7	14987,4	11568,3	10306,9	Information and communication
Издавачке делатности	643,8	220,7	396,3	26,8	303,2	188,1	22,1	130,4	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	419,4	184,2	233,6	1,5	200,3	31,8	120,8	66,5	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	3987,4	856,6	2768,0	362,8	22,6	508,8	466,0	2990,1	Programming and broadcast- ing activities
Телекомуникације	32536,9	23041,1	8822,8	673,0	4708,3	12773,0	10394,1	4661,5	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	4605,0	2235,6	2200,4	168,9	218,3	1407,8	555,3	2423,6	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	122,8	26,0	81,8	15,0	0,0	78,0	10,0	34,8	Information service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У НОВА ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, НАМЕНИ И ЛОКАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИЈА, 2016.¹⁾²⁾ (наставак)
REALIZED INVESTMENTS IN NEW FIXED ASSETS BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE, PURPOSE AND LOCATION OF INVESTMENTS, 2016¹⁾²⁾ (continued)

млн. РСД

RSD million

	Карактер изградње Type of construction				Техничка структура Technical structure				
	Укупно Total	нови капацитети New facilities	реконструкција ³⁾ Reconst- ruction ³⁾	одржавање Maintenance	зграде и остале грађевине Buildings and other structures	опрема с монтажом Equipment with assembling		остало Other	
						домаћа Domestic	увозна Imported		
Финансијске делатности и делатност осигурања	10666,6	2848,8	6307,1	1510,6	1590,0	4223,5	1235,0	3618,1	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	9471,2	2703,0	5807,9	960,4	1468,8	3768,2	946,0	3288,2	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензионих фондови	1061,0	137,6	436,9	486,6	120,9	354,4	261,1	324,7	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	134,3	8,3	62,3	63,6	0,2	100,9	27,9	5,2	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	4758,6	740,7	3279,8	738,1	4137,3	489,2	105,8	26,4	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	48749,9	40094,1	5836,3	2819,5	41208,4	4310,5	1053,4	2177,6	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	878,5	767,7	63,8	47,0	3,8	342,1	27,6	504,9	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	2293,0	123,3	927,1	1242,6	881,2	1282,1	82,7	47,0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	38700,2	33782,4	3886,1	1031,7	36075,9	1619,6	724,2	280,5	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	1192,7	405,1	332,2	455,4	214,5	774,9	170,5	32,8	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1667,2	1384,4	246,3	36,5	68,8	262,4	45,9	1290,1	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	3987,3	3624,6	356,5	6,2	3953,9	17,1	1,7	14,7	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	30,9	6,4	24,4	0,1	10,5	12,3	0,7	7,5	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	10882,2	6391,1	4231,7	259,4	908,0	2933,7	6959,8	80,6	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	4424,0	2119,6	2170,2	134,3	5,0	1544,4	2869,0	5,7	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	93,6	65,1	27,1	1,4	35,9	48,0	5,6	4,1	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	632,1	0,6	624,4	7,0	293,4	54,1	276,8	7,8	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	396,1	193,7	175,5	26,9	205,0	115,4	69,3	6,4	Security and investigation activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У НОВА ОСНОВНА СРЕДСТВА ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ, НАМЕНИ И ЛОКАЦИЈИ ИНВЕСТИЦИЈА, 2016.¹⁾²⁾ (наставак)
REALIZED INVESTMENTS IN NEW FIXED ASSETS BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE, PURPOSE AND LOCATION OF INVESTMENTS, 2016¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Карактер изградње Type of construction				Техничка структура Technical structure				
	Укупно Total	нови капацитети New facilities	реконструкција ³⁾ Reconstruction ³⁾	одржавање Maintenance	зграде и остале грађевине Buildings and other structures	опрема с монтажом Equipment with assembling		остало Other	
						домаћа Domestic	увозна Imported		
Услуге одржавања објеката и околине	847,1	307,9	485,2	54,0	255,1	486,2	92,7	13,1	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	4489,2	3704,3	749,3	35,7	113,6	685,6	3646,4	43,6	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	27181,0	3685,0	18123,9	5372,2	16570,2	4460,9	3029,6	3120,3	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	6773,8	2041,1	3559,9	1172,9	4089,0	2104,9	446,5	133,4	Education
Здравствена и социјална заштита	8855,8	3494,8	3037,6	2323,3	2929,2	3910,2	1971,3	45,2	Human health and social work activities
Здравствене делатности	7643,6	3306,0	2473,4	1864,2	2553,0	3190,1	1869,7	30,9	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	817,0	145,7	340,7	330,6	288,1	451,3	67,3	10,3	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	395,2	43,1	223,5	128,5	88,0	268,8	34,3	4,1	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	4762,6	1599,9	2614,4	548,4	1620,0	2065,7	488,3	588,7	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	618,8	59,4	480,5	78,9	351,9	230,2	9,9	26,8	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1217,2	185,0	826,0	206,2	750,7	249,4	112,8	104,4	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	1739,5	604,5	1012,8	122,2	13,4	1210,2	234,1	281,8	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	1187,1	750,9	295,0	141,1	504,0	375,9	131,5	175,7	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	1277,8	193,6	966,3	117,9	439,7	590,8	147,6	99,7	Other service activities
Делатност удружења	939,5	32,0	807,8	99,7	298,5	529,1	18,1	93,8	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	42,9	20,3	22,6	0,0	10,2	9,4	23,4	0,0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	295,4	141,3	135,9	18,2	131,1	52,4	106,1	5,8	Other personal service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

**6.9. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА ФИНАНСИРАЊА,
2016.¹⁾²⁾**
мил. РСД

**PAYMENTS FOR INVESTMENTS BY PRINCIPAL SOURCES
OF FINANCING, 2016¹⁾²⁾**
RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial credits</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
УКУПНО	579042,3	436002,8	3343,7	80088,1	59607,7	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	17365,9	13789,3	-	2957,6	619,0	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	15030,6	12686,2	-	2331,9	12,5	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	1411,4	807,0	-	-	604,4	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	923,9	296,1	-	625,7	2,1	Fishing and aquaculture
Рударство	29459,7	29312,9	-	146,8	-	Mining and quarrying
Експлоатација угља	1852,7	1852,7	0,0	0,0	0,0	Mining of coal
Експлоатација сирове нафте и приподног гаса	24066,1	24066,1	0,0	0,0	0,0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	618,8	618,8	0,0	0,0	0,0	Mining of metal ores
Остало рударство	1447,3	1300,5	0,0	146,8	0,0	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	1474,9	1474,9	0,0	0,0	0,0	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	131638,6	111679,3	391,1	18862,5	705,6	Manufacturing
Производња прехранбених производа	23681,2	19573,4	184,6	3812,7	110,5	Manufacture of food products
Производња пића	6010,4	5667,6	0,0	342,8	0,0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	2684,1	2684,1	0,0	0,0	0,0	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1966,8	1713,5	0,0	239,4	13,9	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	2360,6	2161,1	0,0	195,8	3,6	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	1646,1	1469,1	0,0	149,1	27,9	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	2297,5	838,3	0,9	1458,3	0,0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	5176,2	3013,8	0,0	2162,4	0,0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	1505,3	1203,7	138,2	160,6	2,8	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	272,3	272,3	0,0	0,0	0,0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	17057,0	16875,3	0,0	177,8	3,9	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	5729,5	5713,9	0,0	13,3	2,3	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	13638,7	10774,4	0,0	2753,5	110,8	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	6224,9	4832,1	0,0	1318,5	74,3	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	2245,3	2141,2	0,0	95,1	8,9	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	11457,6	9250,7	0,0	2204,4	2,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	910,4	595,9	0,0	314,6	0,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	3850,2	3670,4	0,0	179,9	0,0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	5534,8	4387,1	46,0	1101,0	0,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	8873,9	8467,7	0,0	403,7	2,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	475,9	457,9	0,0	18,0	0,0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	4283,5	2803,1	21,4	1231,0	228,0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	1617,3	1457,2	0,0	160,1	0,0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	2139,3	1655,7	0,0	370,4	113,2	Repair and installation of machinery and equipment

¹⁾ Исплатима за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

6.9. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА ФИНАНСИРАЊА,
2016.¹⁾²⁾ (наставак)
мил, РСД

PAYMENTS FOR INVESTMENTS BY PRINCIPAL SOURCES OF
FINANCING, 2016¹⁾²⁾ (continued)
RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial cred- its</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	68310,2	59280,3	32,5	8558,8	438,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	11824,0	8741,0	532,8	1178,3	1372,0	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	6774,5	4369,2	350,9	886,2	1168,2	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	13,1	7,9	0,0	5,2	0,0	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	5035,8	4363,3	181,8	286,9	203,7	Waste collection, treatment and disposal activities
Санација, рекултивација и управљање отпадом	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	31076,0	19076,7	448,1	9118,9	2432,2	Construction
Изградња зграда	4239,7	2854,2	0,0	1384,0	1,5	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	21315,2	11864,0	448,1	7252,9	1750,2	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	5521,1	4358,6	0,0	482,0	680,5	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	59047,1	54698,9	29,0	4247,1	72,2	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	3225,3	2866,2	0,0	359,1	0,0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	29838,0	27319,2	29,0	2425,3	64,5	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	25983,8	24513,6	0,0	1462,6	7,6	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај, складиштење и везе	40582,2	21521,7	1133,9	15741,4	2185,2	Transportation and storage
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	19627,3	12780,9	1125,2	5688,3	32,9	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	383,9	169,7	0,0	214,3	0,0	Water transport
Ваздушни саобраћај	2021,9	2021,9	0,0	0,0	0,0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	16486,4	4495,3	0,0	9838,8	2152,2	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	2062,6	2053,9	8,7	0,0	0,0	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	3906,9	3176,2	0,0	323,7	407,0	Accommodation and food service activities
Смештај	2549,9	2068,8	0,0	286,3	194,8	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	1357,1	1107,5	0,0	37,4	212,2	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	48911,7	35881,4	0,0	12946,1	84,2	Information and communication
Издавачке делатности	606,9	516,3	0,0	32,3	58,3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	333,6	333,6	0,0	0,0	0,0	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	2222,5	2222,5	0,0	0,0	0,0	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	42057,0	29222,1	0,0	12809,0	25,9	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	3507,4	3456,4	0,0	50,9	0,0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	184,3	130,5	0,0	53,7	0,0	Information service activities
Финансијске делатности и делатност осигурања	10685,1	10618,7	25,7	1,8	38,9	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензијских фондова	9629,2	9589,4	0,0	0,8	38,9	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензиони фондови	902,9	896,5	6,4	0,0	0,0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	153,1	132,9	19,3	1,0	0,0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

**6.9. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА ФИНАНСИРАЊА,
2016.¹⁾²⁾ (наставак)
мил, РСД**
**PAYMENTS FOR INVESTMENTS BY PRINCIPAL SOURCES OF
FINANCING, 2016¹⁾²⁾ (continued)
RSD million**

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial cred- its</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
Пословање некретнинама	4711,2	4546,8	58,2	73,9	32,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	52560,6	14586,4	0,1	453,6	37520,5	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	885,7	885,5	0,0	0,0	0,1	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	3228,7	2897,8	0,0	323,6	7,3	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	40045,1	2874,9	0,0	62,5	37107,6	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	834,9	805,5	0,1	0,0	29,3	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1817,7	1727,2	0,0	67,5	23,0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	5706,8	5357,1	0,0	0,0	349,8	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	41,8	38,4	0,0	0,0	3,4	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	11126,8	9359,1	63,4	1542,3	162,0	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	4674,1	3499,1	63,0	1112,1	0,0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	64,1	39,6	0,0	24,5	0,0	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	704,8	560,3	0,0	144,5	0,0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	408,4	293,4	0,0	114,9	0,0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	855,0	597,4	0,5	102,6	154,6	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	4420,4	4369,3	0,0	43,7	7,4	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	38383,5	27627,0	163,4	3407,7	7185,4	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	5931,5	3609,4	382,2	38,5	1901,5	Education
Здравствена и социјална заштита	7430,6	3516,4	44,4	397,6	3472,2	Human health and social work activities
Здравствене делатности	6297,4	2907,2	30,0	397,6	2962,5	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	744,8	404,3	5,3	0,0	335,2	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	388,4	204,8	9,1	0,0	174,5	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	4706,2	3738,3	23,6	16,5	927,8	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	572,2	84,6	4,5	0,3	482,8	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1239,9	847,7	19,1	15,0	358,1	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	1524,8	1524,8	0,0	0,0	0,0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	1369,5	1281,4	0,0	1,2	86,9	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	1384,2	1242,8	15,4	75,0	51,1	Other service activities
Делатност удружења	1072,6	992,7	15,4	17,4	47,2	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	66,9	23,5	0,0	43,3	0,0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	244,7	226,6	0,0	14,2	3,9	Other personal service activities

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.
³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

7.1. Индекси цена, 2013–2017. Price indices, 2013–2017	163
7.2. Индекси цена произвођача производа пољопривреде и рибарства, 2015–2017. Indices of producers' prices of agricultural and fishing products, 2015–2017	163
7.3. Индекси цена произвођача индустријских производа – укупно, 2015–2017. Indices of producers' prices of industrial products – total, 2015–2017	164
7.4. Индекси цена произвођача индустријских производа за домаће тржиште, 2015–2017. Indices of producers' prices of industrial products for domestic market, 2015–2017	165
7.5. Индекси цена произвођача индустријских производа за извоз, 2015–2017. Indices of export producers' prices, 2015–2017	166
7.6. Индекси потрошачких цена, 2015–2017. Consumer price indices by COICOP, 2015–2017	167
7.7. Индекси цена угоститељских услуга, 2015–2017. Price indices of catering trade services, 2015–2017	168
Граф. 7.1. Структура пондера за индексе потрошачких цена Chart 7.1. Weights' structure for consumer prices indices by COICOP	168
7.8. Просечне малопродајне цене, 2017. Average retail prices, 2017	169

ЦЕНЕ

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства

У 2017. години цене произвођача производа пољопривреде и рибарства у просеку су више за 5,0% у односу на 2016. годину. Највећи раст цена забележен је у групама Индустрijско биље (9,8%), Стока и живина (9,3%) и Жита (6%).

Цене произвођача индустријских производа

У 2017. години цене произвођача индустријских производа – укупно, у просеку су више за 2,3% у односу на 2016. годину. Од тога, цене на домаћем тржишту у просеку су више за 3,4%, а цене произвођача индустријских производа за извоз су ниже за 0,7%.

Индекси потрошачких цена

У 2017. години потрошачке цене су повећане у просеку за 3,0% у односу на 2016. годину. Раст је забележен у групама Алкохолна пића и дуван (6,3%), Комуникације (4,8%), Транспорт (4,5%), Рекреација и култура (3,4%), Храна и безалкохолна пића (3,2%), Стан, вода, електрична енергија, гас и друга горива (2,2%), Намештај, покућство и текуће одржавање стана (1,6%), Ресторани и хотели (1,5%), Здравство (1,4%) и Образовање (1,0%), док је пад цена забележен је у групи Одећа и обућа (-1,2%).

Индекси угоститељских услуга

У 2017. години цене угоститељских услуга у просеку су више за 1,7% у односу на 2016. годину. Највећи раст цена је забележен у групи Алкохолна пића (2,8%). Раст цена је забележен и у групама Храна (1,6%), Безалкохолна пића и Преноћишта (за по 1,4%).

Извори и методи прикупљања података

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства обрачунавају се месечно, на основу података о продаји производа из сопствене производње правних лица која се баве пољопривредном производњом (продајне цене) и података о откупу пољопривредних производа од породичних газдинстава, који врше овлашћене организације (откупне цене).

Просечне месечне, годишње и кумулативне цене произвођача производа пољопривреде и рибарства добијају се као однос вредности и количина у датом периоду (месецу, кварталу и години).

Цене произвођача индустријских производа достављају изабрани пословни субјекти, једном месечно, за одређени број производа. Одабир јединица посматрања и производа врши РЗС у сарадњи са корисницима података. За праћење цена бирају се првенствено произвођачи са највећом производњом изабраних производа.

Малопродатне цене индустријских и пољопривредних производа и услуга снимају сниматељи цена (стално запослени радници РЗС-а). Одабир места снимања (трговинске радње и радње услужних делатности и пијаце) врши сниматељ цена, према обиму промета, односно бира радњу (пијацу) која остварује највећи промет одговарајућих производа и услуга. Број сниматељских места варира од 3 до 12, што зависи од величине града. Цене индустријских производа и услуга снимају се једном месечно, осим

PRICES

Producers' prices of agricultural and fishing products

In 2017, producers' prices of agricultural and fishing products increased by 5.0% on average, compared to 2016. The largest increase was noticed in the following product groups: Industrial crops (9.8%), Livestock and poultry (9.3%) and Cereals (6%).

Producers' prices of industrial products

In 2017, producers' prices of industrial products - total, increased by 2.3% on average relative to 2016, of which prices on domestic market increased by 3.4%, and producers' prices of industrial products intended for exports decreased by 0.7%.

Consumer price indices

In 2017, consumer prices increased by 3.0% on average, when compared to 2016. Increase was recorded in the groups Alcoholic beverages and tobacco (6.3%), Communication (4.8%), Transport (4.5%), Recreation and culture (3.4%), Food and Non-alcoholic beverages (3.2%), Housing, water, electricity, gas and other fuels (2.2%), Furnishings, household equipment and routine household maintenance (1.6%), Restaurants and hotels (1.5%), Health (1.4%) and Education (1.0%), while decrease of prices was noted in the group of Clothing and footwear (-1.2%).

Indices of catering trade service

In 2017, prices of catering trade services increased by 1.7% on average in relation to 2016. The largest increase was recorded in the group Alcoholic beverages (2.8%), followed by Food (1.6%), Non-alcoholic beverages and Overnight stays (by 1.4%, each group).

Sources and methods of data collection

Producers' prices of agricultural and fishing products are calculated every month on the basis of data on the sale of agricultural products from own production of enterprises operating agricultural production (selling prices), and data on purchase of agricultural products from family holdings, performed by authorized organizations (purchasing prices).

Average monthly, annual and cumulative producer prices of agriculture and fishing produces are obtained as a ratio of values and quantities in a given period (month, quarter and year).

Producers' prices of industrial products are submitted monthly by selected business entities for a specified number of articles. The Statistical Office of the Republic of Serbia is in charge of the selection of units of observations in cooperation with final data users. For the purpose of prices' monitoring, selected are mainly the enterprises that produce the greatest part of the selected products.

Retail prices of industrial and agricultural products and services are recorded in selected towns (by relevant permanent staff of the Statistical Office of the Republic of Serbia). A price collector (trade and service outlets, and market places) selects the places where prices are to be monitored according to the turnover volume, i.e. selects the outlet (market place) with the largest turnover of related products and services. Number of monitoring/ recording points varies from 3 to 12, depending on the town size. Prices of industrial products and services are recorded

оних производа чије се цене мењају више пута у току месеца. Тако се цене бензина прикупљају у седмичној периодици, док се цене пољопривредних производа прикупљају два пута месечно, у тачно утврђеним терминима.

Просечна месечна цена за град, за сваки производ и услугу, израчунава се као непондерисана геометријска средина цена снимљених у граду. За пољопривредне производе, просечна месечна цена рачуна се на основу података треће седмице (период између 15–21. у месецу). Просечне месечне цене за Републику Србију рачунају се пондерисаном геометријском средином просечних градских цена.

Просечне годишње цене рачунају се као аритметичка средина просечних месечних цена.

Цене угоститељских услуга (храна, пиће и преноћиште) снимају сниматељи цена (стално запослени радници РЗС-а). Цене се снимају једном месечно, у угоститељским објектима. Избор градова, угоститељских објеката и врста услуга врши РЗС у сарадњи са сниматељима.

Просечне месечне цене за Републику Србију рачунају се пондерисањем цена снимљених у изабраним објектима. За пондере се узимају подаци о продатим количинама хране и пића, односно број ноћења.

Просечне годишње цене рачунају се као непондерисана аритметичка средина месечних цена.

Индекси цена

Целокупна методологија статистике цена прилагођена је потреби мерења динамике цена, тј. израчунавању индекса цена.

Индекси цена рачунају се за све наведене врсте цена, по формули:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

а за производе који нису директно упоредиви са производима из базног периода, по формули:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

где је:

I_{n-1} = базни индекс (за сваки поједини артикул) у претходном месецу;

P_n = просечна цена у текућем месецу;

P_{n-1} = просечна цена у претходном месецу;

P_0 = просечна цена у базном периоду;

W_0 = вредност продатих количина у базном периоду.

За израчунавање индекса цена произвођача производа пољопривреде и рибарства користе се пондери који представљају структуру вредности продатих производа правних лица из сопствене производње и вредности производа откупљених од породичних газдинстава. Пондери производа рачунају се за сваки месец посебно, на основу месечних података о откупу и продаји.

once a month, excluding the products which prices are changed several times in a month. Therefore, petrol prices are collected weekly, while prices of agricultural products are collected twice a month, in the precisely defined periods.

The town average price for every product and service is calculated as a simple non-weighted geometric mean of prices recorded in town. The average price for agricultural produces is obtained from the data of the third week (period between 15th and 21st in a month). Average monthly prices for the Republic are calculated by weighted geometric mean of average prices in towns.

Average annual prices are calculated as a simple non-weighted arithmetic mean of the average monthly prices.

Prices of catering trade services (food, beverages and overnight stays) are recorded monthly (by relevant permanent staff of the Statistical Office of the Republic of Serbia). The prices are monitored once a month, in catering facilities. The Statistical Office of the Republic of Serbia is in charge of the selection of towns, catering facilities and types of services, in co-operation with price collectors.

Average prices for the level of the Republic of Serbia are calculated by weighting the recorded prices in the selected facilities. Sold quantities of food and beverages and/or nights numbers are used as weights.

Annual average prices are calculated as a simple non-weighted arithmetic mean of monthly prices.

Price indices

The whole methodology of the Price Statistics is adjusted to measuring price dynamics need, i.e., price indices calculation.

Price indices are calculated for all mentioned goods' prices by the following formula:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

and for the products not directly comparable to the products from the base period, by the following formula:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

where:

I_{n-1} = base index (for each particular article) in the preceding month,

P_n = average price in the current month,

P_{n-1} = average price in the previous month,

P_0 = average price in the base period,

W_0 = the value of sold quantities in the base period.

Total producers' price index of agricultural and fishing products is calculated by weights representing the structure of the value of products sold to agricultural organizations from own production and of the value of products purchased from family holdings. Weights are calculated for every month on the basis of monthly data on purchase and sale.

За израчунавање индекса цена произвођача индустријских производа користе се пондери који представљају учешће вредности појединих производа у укупној вредности реализације. Пондери производа у областима израчунати су на основу Годишњег извештаја индустрије о реализацији производње на домаћем тржишту. Учешће појединих области у укупној реализацији добијено је на основу података о укупном промету из Годишњег структурног истраживања о пословању привредних друштава и по одбитку вредности извоза. Код индекса цена произвођача индустријских производа на иностраном тржишту за пондере области узимају се одговарајуће вредности годишњег извоза тих области.

За израчунавање индекса цена угоститељских услуга користе се пондери који представљају структуру вредности промета пословних субјеката који се баве угоститељством.

Индекси широких цена представљају индексе малопродајних цена који се користе за мерење инфлације и као дефлатор финалне потрошње домаћинства. За израчунавање ових индекса користе се пондери који представљају структуру потрошње домаћинства и који су добијени на основу података Анкете о потрошњи домаћинства, Националних рачуна, статистике трговине и угоститељства, појединих министарстава и сл.

Обухватност и упоредивост

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства прате се за око 140 производа, на основу података о количинама и вредностима продатих и откупљених производа пољопривреде и рибарства, а Индекси цена произвођача производа пољопривреде и рибарства обрачунавају се за 100 производа.

Цене произвођача индустријских производа прате се за око 2.400 производа, сврстаних у 29 области Класификације делатности, из изабраних индустријских пословних субјеката.

Малопродајне цене се прате у 15 градова, за 643 производа и услуга (индивидуалних агрегата), класификованих према намени потрошње – COICOP (Храна и безалкохолна пића – 168, Алкохолна пића и дуван – 20, Одећа и обућа – 90, Сјан, вода, електрична енергија, гас и друга горива – 41, Намештај, покућство и текуће одржавање сјана – 89, Здравство – 30, Транспорти – 47, Комуникације – 27, Рекреација и култура – 58, Образовање – 7, Ресорани и хотели – 27, Осјала роба и услуге – 39).

Цене угоститељских услуга прате се у 15 градова, у 93 објекта (37 хотела, 38 класичних ресторана и 18 ресторана са самоуслуживањем и експрес ресторана). Листа угоститељских услуга обухвата 42 услуга, подељене у четири групе: храна, алкохолна пића, безалкохолна пића и преноћишта.

Обрачуни индекса цена и просечних цена од 1999. године изведени су без података за АП Косово и Метохија, јер се тим подацима не располаже.

Индекси цена нису у потпуности упоредиви с индексима физичког обима производње, јер имају неједнак обухват појединих елемената вредности производње. Индекси цена нису конструисани у сврхе дефлационирања индекса номиналних вредности. При упоређивању поменутих индекса треба тражити само опште слагање приказаних тенденција, никако егзактно међусобно уклапање њихових резултата.

Producers' price indices of industrial products are calculated by weights, representing the share of the value of some products in total value of sales. Products' weights by divisions are calculated on the basis of the Industry Annual Survey on realized production on domestic market. The share of some divisions in total realization is obtained from the data on total turnover, from the Annual Structural Survey on business activities of enterprises, after exports value reduction. Regarding foreign market, for price indices of industrial products, all referent values of annual export are taken as weights.

Catering trade price indices are calculated by weights, representing the structure of the turnover value of business entities engaged in catering trades.

Consumer Price Index by COICOP is a retail prices index, used to measure inflation and as the deflator of household consumption. These indices are calculated by weights that present structure of household consumption and that are obtained from the data of Household Budget Survey, National Accounts, Trade and Catering Trades statistics, particular ministries, etc.

Coverage and comparability

Producers' prices of agricultural and fishing products are calculated for about 140 agricultural and fishing products, based on the data on quantities and values of sold and purchased products. Indices of producers' prices of agricultural and fishing products are computed for 100 products.

Producers' prices of industrial products cover about 2400 products, classified into 29 divisions of the Classification of Activities, from selected industrial business entities.

Retail prices are monitored in 15 towns, for 643 products and services (individual aggregates), classified by consumption purpose – COICOP (Food and non-alcoholic beverages – 168, Alcoholic beverages and tobacco – 20, Clothing and footwear – 90, Housing, water, electricity, gas and other fuels – 41, Furnishings, household equipment and routine household maintenance – 89, Health – 30, Transport – 47, Communication – 27, Recreation and culture – 58, Education – 7, Restaurants and hotels – 27, Miscellaneous goods and services – 39).

Prices of catering trade services are monitored in 15 towns, 93 establishments (37 hotels, 38 restaurants of classical type and 18 self-service restaurants and self-service snack bars). The list of catering services covers 42 services distributed into four groups: food, alcoholic beverages, non-alcoholic beverages and overnight stays.

As data for AP Kosovo and Metohija are not available, they have not been included in price indices and average prices calculation since 1999.

Price indices are not fully comparable with indices of physical volume of production due to uneven coverage of some production elements value. The price indices have not been constructed for the purpose of deflating the nominal values indices. When comparing the mentioned indices, only general concordance of shown tendencies is to be looked for, rather than the exact results harmony.

Дефиниције

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства јесу цене по којима правна лица која се баве пољопривредном производњом продају производе из сопствене производње (продајне цене) и цене по којима овлашћене организације откупљују пољопривредне производе од породичних газдинстава (откупне цене).

Под ценом произвођача индустријских производа за домаће тржиште подразумева се цена по којој индустријски пословни субјекти продају своје производе на домаћем тржишту, франко утоварене у месту произвођача. Цена произвођача индустријских производа за извоз је цена робе испоручена на домаћој граници, која укључује трошкове транспорта, осигурања и све остале трошкове настале до границе. У цене не улази порез на додату вредност, као ни попусти које продавац одобрава купцу.

Малопродајна цена је цена по којој трговина на мало, индивидуални пољопривредни произвођачи и вршиоци услуга продају своје производе и врше услуге крајњим потрошачима, укључујући све порезе и таксе. Другим речима, то су цене по којима крајњи потрошачи плаћају производе широке потрошње и услуге.

Методолошки материјали

Методолошка објашњења и опширнији опис поступака при снимању и обрачунавању цена, као и примена метода, налазе се и у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр. 122, 306 и 382, у едицији *Методологије и стандарди* РЗС-а, у свесци број 13, као и у Методолошким материјалима, по областима доступним на веб-сајту РЗС-а.

Definitions

Producers' prices of agricultural and fishing products are those at which enterprises, operating agricultural production, sell products from own production (selling prices) and prices at which authorized organizations purchase agricultural products from family holdings (purchasing prices).

Producers' prices of industrial products for domestic market are taken to be the prices at which industrial business entities sell their products on domestic market – loaded free at producer location. *Producers' prices of industrial products, export price*, presents the price of goods delivered on domestic border, involving transportation costs, insurance and all other costs on the way to the border. The prices exclude value added tax, as well as possible discounts granted to customers.

Retail prices comprise prices at which retail trade farmers and services' suppliers sell their own products and services to final consumers, including all taxes and duties. Those are, in other words, prices of consumer goods and services, paid by final consumers.

Methodological papers

Methodological information and details on price recording methods and computation, including methods application, can be found in the FSO Methodological Papers No. 122, 306 and 382 and Edition of Methodologies and Standards of the Statistical Office of the Republic of Serbia, No. 13, as well as in Methodologies, by areas, available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia.

7.1. ИНДЕКСИ ЦЕНА, 2013–2017.
Претходна година = 100
PRICE INDICES, 2013–2017
Previous year = 100

	Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства <i>Producers' prices of agricultural and fishing products</i>	Цене произвођача индустријских производа – укупно <i>Producers' prices of industrial products - total</i>	Цене произвођача индустријских производа за домаће тржиште <i>Producers' prices of industrial products for domestic market</i>	Цене произвођача индустријских производа за извоз <i>Producers' prices of industrial products for export</i>	Потрошачке цене производа и услуга класификованих према намени потрошње <i>Consumer price index by COICOP</i>	Цене угоститељских услуга <i>Prices of catering trade services</i>
2013	98,7	102,7	103,6	99,6	107,8	105,9
2014	97,3	101,3	100,7	103,4	102,9	100,8
2015	99,2	101,0	100,2	104,0	101,9	101,5
2016	99,1	100,0	99,6	101,5	101,2	99,8
2017	105,0	102,3	103,4	99,3	103,0	101,7

**7.2. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ПРОИЗВОДА
ПОЉОПРИВРЕДЕ И РИБАРСТВА, 2015–2017.**
Претходна година = 100
**INDICES OF PRODUCERS' PRICES OF AGRICULTURAL AND FISHING
PRODUCTS, 2015–2017**
Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Пољопривреда и рибарство	99,2	99,1	105,0	Agriculture and fishing
Пољопривреда	99,3	99,0	104,9	Agriculture
Ратарство	103,1	101,6	107,0	Crop farming
Воћарство и виноградарство	120,8	106,6	81,3	Fruit-growing and viticulture
Сточарство	93,8	95,7	105,6	Livestock breeding
Домаћа прерада	102,9	101,3	102,4	Domestic processing
Рибарство	93,5	103,1	126,3	Fishing
По групама производа				By groups of products
Жито	102,0	100,1	106,0	Cereals
Индустријско биље	105,9	103,9	109,8	Industrial crops
Поврће	114,1	103,4	98,2	Vegetables
Кромпир	100,6	100,8	100,0	Potatoes
Воће	120,8	106,6	81,3	Fruit
Стока и живина	89,7	94,3	109,3	Livestock and poultry
Сточни производи	97,5	96,9	102,0	Animal products

7.3. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА – УКУПНО, 2015–2017.

INDICES OF PRODUCERS' PRICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS – TOTAL, 2015–2017

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Укупно	101,0	100,0	102,3	Total
<i>По намени њојрошње</i>				<i>By destination of consumption</i>
Енергија	96,5	97,3	106,1	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	103,1	99,3	103,6	Intermediate goods except energy
Капитални производи	101,3	100,8	101,7	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	102,7	100,4	99,6	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	102,1	102,6	98,8	Non-durable consumer goods
Рударство	95,0	91,2	124,0	Mining and quarrying
Експлоатација угља	87,0	92,1	100,0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	70,5	76,1	125,8	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	112,1	92,5	140,2	Mining of metal ores
Остало рударство	100,0	101,0	100,3	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100,8	100,1	102,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	101,9	102,8	99,5	Manufacture of food products
Производња пића	104,8	96,8	97,1	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	104,3	113,5	112,7	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	106,4	100,8	97,0	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	102,7	99,6	99,0	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	100,2	101,2	95,7	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	104,5	100,3	101,9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	104,5	104,9	101,4	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	94,3	98,4	77,7	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	80,5	87,5	118,6	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	102,0	96,1	100,4	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	96,1	98,4	98,1	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	103,0	101,4	101,3	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	101,5	101,0	101,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	104,3	100,0	112,8	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	101,8	101,1	100,6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	102,6	100,2	111,3	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	102,3	100,7	99,5	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	103,5	102,1	98,7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	100,3	100,6	100,4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	100,0	103,3	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	102,4	100,3	100,6	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	100,0	100,0	105,3	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	103,8	102,1	99,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	103,8	102,1	99,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	106,4	101,0	100,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	106,4	101,0	100,8	Water collection, treatment and supply

**7.4. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА
ЗА ДОМАЋЕ ТРЖИШТЕ, 2015–2017.**
**INDICES OF PRODUCERS' PRICES OF INDUSTRIAL
PRODUCTS FOR DOMESTIC MARKET, 2015–2017**

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Укупно	100,2	99,6	103,4	Total
По намени потрошње				By destination of consumption
Енергија	96,3	97,1	106,5	Energy
Интермедијарни производи	102,7	99,2	104,3	Intermediate products
Капитални производи	100,9	100,6	102,8	Capital goods
Трајни производи	102,8	100,0	100,5	Durable goods
Нетрајни производи	101,4	102,0	100,4	Non-durable goods
Рударство	95,0	91,2	122,2	Mining and quarrying
Експлоатација угља	86,8	92,0	100,0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	70,5	76,1	125,8	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	112,1	92,5	139,4	Mining of metal ores
Остало рударство	100,0	101,0	100,3	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	99,5	99,5	103,8	Manufacturing
Производња прехранбених производа	101,0	102,0	101,1	Manufacture of food products
Производња пића	105,3	97,9	100,4	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	104,3	113,5	115,5	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	106,4	100,8	97,0	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	102,9	99,4	97,9	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	100,2	101,2	95,7	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	101,6	100,1	103,9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	105,5	105,4	102,2	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	94,2	98,4	77,7	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	76,9	85,2	122,2	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	103,6	96,2	100,9	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	91,4	95,9	99,7	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	102,1	101,5	101,7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	101,2	100,7	102,0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	100,9	99,2	115,0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	100,9	100,1	101,8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	102,6	100,2	111,3	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	102,2	100,5	99,9	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	103,6	102,3	99,3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	99,7	100,3	100,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	100,0	103,3	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	102,4	100,0	102,3	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	100,0	100,0	105,3	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	103,8	102,1	99,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	103,8	102,1	99,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	106,4	101,0	100,8	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	106,4	101,0	100,8	Water collection, treatment and supply

7.5. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ
ПРОИЗВОДА ЗА ИЗВОЗ, 2015–2017.INDICES OF EXPORT PRODUCERS' PRICES,
2015–2017

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Укупно	104,0	101,5	99,3	Total
<i>По намени употребе</i>				<i>By destination of consumption</i>
Енергија	102,8	102,0	98,6	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	103,7	99,6	102,6	Intermediate goods except energy
Капитални производи	102,9	101,9	98,7	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	102,6	101,4	98,0	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	105,0	104,8	95,0	Non-durable consumer goods
Рударство	102,8	102,0	144,3	Mining and quarrying
Експлоатација угља	102,8	102,0	144,3	Mining of coal and lignite
Прерађивачка индустрија	104,0	101,5	99,1	Manufacturing
Производња прехранбених производа	105,0	105,7	95,1	Manufacture of food products
Производња пића	102,5	91,5	82,9	Manufacture of beverages
Производња одевних предмета	101,1	101,0	90,4	Manufacture of wearing apparel
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	108,4	100,7	100,0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	101,3	103,1	99,8	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	102,2	101,7	100,3	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте ¹⁾	Manufacture of coke and refined petroleum products ¹⁾
Производња хемикалија и хемијских производа	99,6	96,0	99,8	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	102,5	101,9	96,6	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	104,8	101,0	100,7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	102,7	102,8	99,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	105,8	100,4	111,0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	104,6	103,9	98,8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња електричне опреме	102,5	101,1	99,1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	103,4	101,9	98,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	102,6	101,7	98,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња намештаја	102,4	101,2	99,2	Manufacture of furniture

¹⁾ Не располаже се репрезентативним податком на нивоу области.¹⁾ Representative data not available for division level.

7.6. ИНДЕКСИ ПОТРОШАЧКИХ ЦЕНА, 2015–2017.

CONSUMER PRICE INDICES BY COICOP, 2015–2017

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Укупно	101,9	101,2	103,0	Total
Храна и безалкохолна пића	103,3	99,9	103,2	Food and non – alcoholic beverages
Храна	103,2	99,8	103,2	Food
Безалкохолна пића	104,3	100,8	103,1	Non- alcoholic beverages
Алкохолна пића и дуван	99,0	106,5	106,3	Alcoholic beverages, tobacco
Алкохолна пића	101,0	100,6	101,5	Alcoholic beverages
Дуван	97,8	109,8	109,1	Tobacco
Одећа и обућа	98,1	99,0	98,8	Clothing and footwear
Одећа	98,0	99,6	98,5	Clothing
Обућа и поправка обуће	98,2	97,9	99,3	Footwear
Стан, вода, електрична енергија, гас и друга горива	104,0	102,3	102,2	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Изајамљивање стана	102,9	101,7	98,6	Actual rentals for housing
Материјал и услуге за одржавање и поправку стана	102,5	97,7	95,8	Maintenance and repair of the dwelling
Снабдевање водом и различите комуналне услуге	104,7	102,4	101,4	Water supply and miscellaneous services related to the dwelling
Електрична енергија, гас и друга горива	104,2	102,9	103,4	Electricity, gas and other fuels
Намештај, покућство и текуће одржавање стана	100,6	100,7	101,6	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Намештај, покућство, теписи и остале подне простирке	100,8	101,2	100,7	Furniture and furnishings, carpets and other floor coverings
Текстил за домаћинство	101,8	102,1	100,2	Household textiles
Кућни апарати	104,0	101,8	100,8	Household appliances
Стаклено и стоно посуђе	104,4	102,3	101,8	Glassware, tableware and household utensils
Алат и опрема за кућу и врт	105,6	105,0	101,0	Tools and equipment for house and garden
Производи и услуге за одржавање стана	96,9	98,5	102,8	Goods and services for routine household maintenance
Здравство	99,3	103,5	101,4	Health
Медицински производи, помагала и опрема	98,4	104,6	101,8	Medical products, appliances and equipment
Здравствене услуге, осим болничких	101,4	101,0	100,7	Outpatient services
Транспорт	97,9	98,5	104,5	Transport
Транспортна средства	103,7	102,7	99,5	Purchase of vehicles
Коришћење транспортних средстава	94,8	96,8	107,1	Operation of personal transport equipment
Транспортне услуге	102,9	100,4	100,4	Transport services
Комуникације	102,4	101,7	104,8	Communication
Поштанске услуге	106,4	100,0	100,0	Postal services
Телефонска опрема	115,0	114,8	110,0	Telephone and telefax equipment
Телефонске услуге	100,6	100,1	104,3	Telephone and telefax services
Рекреација и култура	104,4	105,3	103,4	Recreation and culture
Аудио-визуелна, фотографска и информатичка опрема	99,1	97,0	99,3	Audio-visual, photographic and information processing equipment
Остали важни предмети за рекреацију и културу	104,4	106,9	99,9	Other major durables for recreation and culture
Остала опрема за рекреацију, баште и кућне љубимце	101,9	100,6	101,3	Other recreational items and equipment, gardens and pets
Услуге у вези са рекреацијом и културом	103,1	103,0	102,2	Recreational and cultural services
Новине, књиге и канцеларијски прибор	102,1	103,9	103,8	Newspapers, books and stationery
Пакет аранжмани	119,3	128,2	113,5	Package holidays
Образовање	102,6	101,8	101,0	Education
Ресторани и хотели	102,6	101,1	101,5	Restaurants and hotels
Храна и пиће	102,9	101,5	101,9	Catering services
Услуге смештаја	101,6	99,9	100,2	Accommodation services
Остала роба и услуге	103,9	100,8	100,6	Miscellaneous goods and services
Лична нега	105,3	101,2	100,9	Personal care
Лични предмети	102,5	100,6	100,1	Personal effects n.e.c.
Социјална заштита	72,2	96,6	102,5	Social protection
Осигурање	111,4	100,6	97,3	Insurance
Финансијске услуге	101,9	100,8	103,6	Financial services n.e.c.
Остале услуге	102,3	102,2	101,6	Other services n.e.c.

7.7. ИНДЕКСИ ЦЕНА УГОСТИТЕЉСКИХ УСЛУГА, 2015–2017.

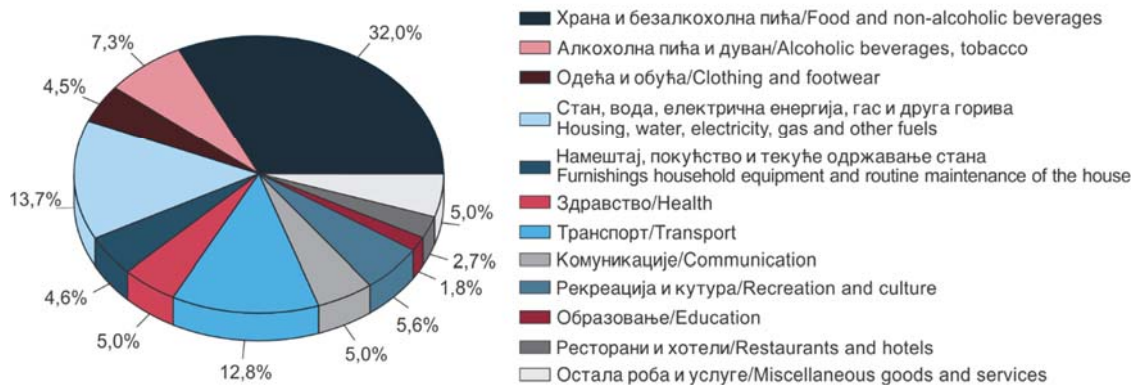
PRICE INDICES OF CATERING TRADE SERVICES, 2015–2017

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2015	2016	2017	
Укупно	101,5	99,8	101,7	Total
Исхрана	101,5	100,7	101,6	Food
Топла и хладна предјела	102,2	100,4	100,1	Starters, warm and cold
Готова јела	102,2	101,2	101,7	Meals, cooked
Печења и јела по наруџбини	100,7	100,5	101,8	Roast-meat and special meals
Варива	101,7	99,6	101,5	Boiled vegetables
Салате	102,1	101,4	101,1	Salads
Хлеб	100,7	100,7	101,9	Bread
Посластице	103,5	101,9	102,9	Sweets
Алкохолна пића	101,7	101,8	102,8	Alcoholic beverages
Безалкохолна пића	101,6	100,2	101,4	Non-alcoholic beverages
Преноћишта	101,1	94,4	101,4	Overnight stays

Граф. 7.1. СТРУКТУРА ПОНДЕРА ЗА ИНДЕКСЕ ПОТРОШАЧКИХ ЦЕНА
WEIGHTS' STRUCTURE FOR CONSUMER PRICES INDICES BY COICOP



7.8. ПРОСЕЧНЕ МАЛОПРОДАЈНЕ ЦЕНЕ, 2017.

AVERAGE RETAIL PRICES, 2017

	PCD / RSD		PCD / RSD
Жито / Cereals		Алкохолна пића / Alcoholic beverages	
Пиринач, kg / Rice, kg	190,74	Вино, црно, ℓ / Wine, ℓ	253,73
Производи од жита / Cereal-based products		Љута ракија, ℓ / Brandy, strong, ℓ	572,92
Кифла, пециво, 70-80 г, комад		Светло пиво у флашама од 1/2 литра, ℓ	111,81
Roll (bakery product), 70-80 g, piece	21,88	Lager beer, in bottles of 1/2 liter, ℓ	768,23
Хлеб од пшеничног брашна тип 500, kg	82,75	Вињак, ℓ / Brandy, distilled from wine, ℓ	
Bread, wheat flour, type 500, kg	50,10		
Пшенично брашно тип 500, kg / Flour, wheat, type 500, kg	138,03	Вунене тканине / Woolen fabrics	
Макарони, kg / Macaroni, kg		Штоф за мушка одела од чешљаног предива, m	986,82
		Men's suits fabric of carded or combed yarn, m	
Поврће / Vegetables		Тканина за хаљине, тања (тревира и сл.), ширине око 140 cm, m	379,69
Кромпир, kg / Potatoes, kg	48,08		
Пасуљ, kg / Beans, kg	297,96	Памучне тканине / Cotton fabrics	
Црни лук, kg / Onions, kg	44,46	Постельно платно, белјено, ширине 140 cm, m	374,70
Мрква (шаргарепа), kg / Carrots, kg	58,61	Bed linen, bleached, 140 centimeters in width	
Јабуре, kg / Apples, kg	87,45	Штампано платно (100% памук) ширине 80-90 cm, m	416,11
Суве шљиве без коштице, kg / Prunes, pitted, kg	894,59	Linen, printed linen, 80-90 centimeters in width, m	
Кечап, kg / Ketchup, kg	190,72	Одећа / Clothing	
Мармелада, kg / Marmalade, kg	283,80	Мушко одело од чешљаног предива, комплет	14675,23
Свеже месо / Meat, fresh		Men's suit, combed yarn, full suit	11133,98
Јунеће без костију, kg / Beef, boneless, kg	685,03	Женски капут од штофа, комад / Women's overcoat, fabric, unit	3121,42
Телеће без костију, kg / Veal, boneless, kg	1153,08	Мушки џемпер, комад / Men's sweater, unit	2597,83
Свињско без костију, kg / Pork, boneless, kg	499,06	Женски џемпер, комад / Women's sweater, unit	358,68
Јагњетине, kg / Mutton, kg	689,78	Памучна мушка поткошуља без рукава, комад	2467,09
Пилеће месо, свеже (цело пиле), kg / Chicken meat, fresh (whole chicken), kg	264,64	Cotton undershirt, sleeveless, unit	215,75
		Кошуља од памука, комад / Shirt, cotton, unit	202,49
Прерађевине од меса / Meat products		Мушке чарапе од мерцеризованог конца, пар	2763,94
Сува свињска ребра, kg / Ribs, pork, dried, kg	543,33	Men's socks, mercerized thread, pair	8341,77
Суви свињски врат, kg / Chine, pork, dried, kg	894,01	Женске хула-хоп чарапе, пар / Women's tights, pair	
Сува свињска сланина, kg / Bacon, pork, dried, kg	649,07		
Салама, посебна, пилећа, kg / Salami, chicken special, kg	375,26	Јорган, комад / Quilt, unit	
		Тепих, 100% синтетика, вишебојан, 3 x 2 m, комад	
Шаран, kg / Carp, kg	494,18	Carpet, synthetic, multicolored, 3 x 2 m, unit	
Сардина у уљу, kg / Sardines in oil, kg	931,89	Обућа / Footwear	
Кокосја јаја, комад / Eggs, hen, unit	13,84	Мушке плитке ципеле, пар / Men's shoes, low, pair	6375,90
Млеко и млечни производи / Milk and dairy products		Женске плитке ципеле, пар / Women's shoes, low, pair	3624,66
Млеко, свеже, ℓ / Milk, ℓ	88,34	Дечије дубоке ципеле, пар / Children's shoes, low, pair	3285,79
Домаћи сир, бели, меки, kg / Cottage cheese, white, soft, kg	363,60		
Маслац (бутер), kg / Butter, kg	1355,70	Намештај / Furniture	
Масноћа / Fats		Тросед на извлачење / Three-fold sofa, unit	33252,92
Свињска маст, домаћа, kg / Lard, pork, domestic, kg	170,08	Кауч, комад / Couch, unit	23590,40
Јестиво уље, ℓ / Oil, edible, ℓ	136,64	Висећи двокрилни дрвени ормар, комад	5790,93
Маргарин, kg / Margarine, kg	245,54	Cupboard, wood, wall-hanging, two-winged, unit	
Остали индустријско-прехранбени производи		Апарати за домаћинство / Household appliances	
<i>Other manufactured food products</i>		Емајлирани штедњак, комад / Kitchen cooker, enamelled, units	22554,61
Кристал-шећер, kg / Sugar, granulated, kg	87,57	Електрични штедњак са аутоматом, комад / Kitchen cooker, electric, automatic, unit	23782,76
Пржена кафа, kg / Coffee, roasted, kg	1187,66	Фриџидер на компресор, комад / Refrigerator with compressor, unit	25068,73
Кухињска со, kg / Salt, table, kg	45,26	Пегла на пару, електрична, са регулатором и гајтаном, око 2000 W, комад / Steam iron, electric, with regulator and cable, about 2000W, unit	4174,07
Млечна чоколада, kg / Chocolate, milk, kg	1093,76		

7.8. ПРОСЕЧНЕ МАЛОПРОДАЈНЕ ЦЕНЕ, 2017. (наставак)

AVERAGE RETAIL PRICES, 2017 (continued)

	РСД / RSD		РСД / RSD
Остали предмети за домаћинство <i>Other household appliances</i>		Школски прибор / School outfit	
Емајлирана шерпа, око 3 л, комад <i>Pot, enamelled, about 3 l, unit</i>	1663,90	Школска свеска, комад / <i>Notebook, unit</i>	31,90
Дубоки тањир од порцулана, комад <i>Soup plate, porcelain, unit</i>	155,18	Графитна оловка, комад / <i>Pencil, unit</i>	30,56
Чаша за воду, комад / <i>Water glass, unit</i>	75,24	Хигијенске потребе / Toilet requisites	
Сијалица од 75 вати, комад / <i>Bulb, electric, 75 watts, unit</i>	62,68	Детерџент за машинско прање рубља, кг <i>Detergent for washing machines, laundry-type, kg</i>	150,52
Пољопривредни алат и справе <i>Agricultural tools and implements</i>		Течни детерџент за ручно прање суђа, л <i>Liquid detergent for dishes' hand washing, l</i>	194,12
Секира, кг / <i>Axe, kg</i>	1506,15	Сапун за прање, кг / <i>Laundry soap, kg</i>	482,01
Мотика, кг / <i>Hoe, kg</i>	755,71	Тоалетни сапун, кг / <i>Toilet soap, kg</i>	593,22
Виноградарска прскалица, комад / <i>Vineyard sprayer, unit</i>	1772,40	Паста за зубе, 60 г, туба / <i>Toothpaste, tube, 60 g</i>	116,91
Течна горива и мазива / Liquid fuels and lubricants		Лекови / Medicaments	
Евро дизел, л / <i>Euro diesel, l</i>	149,72	Антипиретик, 20 таблета / <i>Antipyretic, 20 pills</i>	159,04
Моторно уље за подмазивање, л / <i>Lubricating oil, motor, l</i>	443,35	Аналгетик, 10 таблета / <i>Analgesic, 10 pills</i>	119,57
Евро премијум, BMB 95, л / <i>Euro premium, BMB 95, l</i>	143,61	Сируп за ублажавање кашља, флашица <i>Cough syrup, small bottle</i>	324,99
Грађевински материјал / Building materials		Витамин Ц, 20 таблета / <i>Vitamin C, 20 pills</i>	33,20
Цигла, пуна, комад / <i>Brick, unit</i>	13,41	Вода за домаћинства, м³ / Water for household use, m³	52,20
Цреп, комад / <i>Tile, unit</i>	53,44	Загревање стана, м² / Dwelling heating, m²	108,76
Цемент, кг / <i>Cement, kg</i>	13,67	Занатске услуге / Handicrafts services	
Чамове даске, м³ / <i>Board, coniferous, m³</i>	21775,75	Скраћивање панталона, пар / <i>Trousers shortening, pair</i>	262,90
Бетонско гвожђе у котуровима, кг <i>Concrete iron, in coils, kg</i>	81,53	Шивење женске хаљине, комад / <i>Dresses' dressmaking, unit</i>	2379,74
Ексери, кг / <i>Nails, kg</i>	140,05	Пенцетирање мушких ципела, пар <i>Men's shoes sole repairing, pair</i>	661,51
Хемијска средства за пољопривреду <i>Chemicals for use in agriculture</i>		Пенцетирање женских ципела, пар <i>Women's shoes sole repairing, pair</i>	499,88
Инсектицид, кг / <i>Insecticide, kg</i>	1692,37	Мушко подшишавање / <i>Haircut, men</i>	297,55
Фунгицид, кг / <i>Fungicide, kg</i>	1343,12	Прање и фенирање средње дужине косе / <i>Washing and styling medium length hair</i>	439,80
Хербицид, кг / <i>Herbicide, kg</i>	678,40	Поправка аутомобила / <i>Passenger car repair</i>	1345,00
Огрев / Fuel		Културне потребе / Entertainment	
Дрво за огрев, м³ / <i>Fuel wood, m³</i>	4941,05	Улазница за биоскоп, комад / <i>Admission ticket, cinema, unit</i>	308,05
Лигнит, т / <i>Lignite, t</i>	8219,68	Улазница за позориште, комад / <i>Admission ticket, theatre, unit</i>	626,99
Мрки угаљ, т / <i>Brown coal, t</i>	14167,21		

8.1. Јединице разврставања према правној форми (облику организовања) и сектору делатности Units of classification by legal forms (organizational forms) and sections of economic activities	177
8.2. Број предузетника по врстама – облицима организовања Unincorporated enterprises by types - organizational forms	180
8.3. Број предузетника по секторима делатности Unincorporated enterprises by sections of economic activities	180
Граф. 8.1. Број предузетника, стање 31.12.2017. Chart 8.1. Number of unincorporated enterprises, as of 31.12.2017	180
8.4. Основни показатељи пословних субјеката, 2016. Basic indicators of enterprises, 2016	181
Граф. 8.2. Структура промета по делатности, 2016. Chart 8.2. Turnover structure by economic activities, 2016	183
8.5. Основни показатељи пословних субјеката по делатностима, 2016. Basic indicators of enterprises, by economic activities, 2016	184
Граф. 8.3. Додата вредност по делатностима у мил. РСД, 2016. Chart 8.3. Value added by economic activities in mill. RSD, 2016	186
8.6. Додата вредност, 2016. Value added, 2016	186
Граф. 8.4. Број пословних субјеката према њиховој величини, 2016. Chart 8.4. Number of enterprises by their size classes, 2016	188
8.7. Број пословних субјеката према величини, 2016. Number of enterprises by size classes, 2016	189
Граф. 8.5. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2016. Chart 8.5. Number of persons employed by enterprise size-classes, 2016	191
8.8. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2016. Number of persons employed by enterprise size classes, 2016	191
Граф. 8.6. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2016. Chart 8.6. Value added by enterprises size classes, 2016	193
8.9. Додата вредност по факторским трошковима, према величини пословног субјекта, 2016. Value added at factor costs, by enterprise size classes, 2016	194
8.10. Продуктивност и профитабилност, 2016. Productivity and profitability, 2016	196
Граф. 8.7. Продуктивност рада коригована зарадама, 2016. Chart 8.7. Wage adjusted labour productivity, 2016	196

СТРУКТУРНЕ ПОСЛОВНЕ СТАТИСТИКЕ**ЈЕДИНИЦЕ РАЗВРСТАВАЊА**

Статистички годишњак 2018. садржи податке о укупном броју јединица разврставања и њиховој структури у 2017. Подаци се објављују према правној форми (облику организовања), Класификацији делатности и Номенклатури статистичких територијалних јединица (НСТЈ).

Подаци се односе на јединице регистроване у Агенцији за привредне регистре и Регистру јединица разврставања РЗС-а, Адвокатској и Јавнобележничкој комори. Све објављене јединице су према статусу регистрације активне у административном смислу.

У овом годишњаку облик организовања „орган јединице локалне самоуправе“ приказан је преко своја три саставна дела: орган јединице локалне самоуправе, месна заједница и орган аутономне покрајине. Када се упоређују подаци са ранијим годинама неопходно је податке за 2017. годину узети збирно.

У односу на претходну годину, повећан је број јединица на нивоу Републике Србије за 7,04%, па је тако у 2017. години укупан број јединица разврставања био 471 694.

Укупан број предузетника износио је 242 358 и представљао је 51,38% свих јединица разврставања. То је пораст од 6,08% у односу на 2016. годину.

У 2017. години било је 133 613 друштва са ограниченом одговорношћу, што је пораст од 4,8% у односу на 2016. годину. Од укупног броја јединица разврставања у 2017. години, 28,3% чинила су друштва са ограниченом одговорношћу.

У Републици Србији 2017. године највећи број пословних субјеката обављао је неку од делатности из сектора Трговина на велико и мало, поправка моторних возила – укупно 22,9%. Следе сектори Остале услужне делатности (15,5%) и Прерађивачка индустрија (13%).

Регионално посматрано (према НСТЈ 1), Србија – север има приближно 60% регистрованих јединица разврставања, а Србија – југ око 40%, што је непромењено стање у односу на претходну, 2016. годину. Београдски регион је незнатно повећао учешће у укупном броју јединица – са 33,5% у 2016. на 34,2% у 2017. години.

Извори података

Подаци су преузети од Агенције за привредне регистре (АПР), која је од 1. јануара 2005. на основу Закона о регистрацији привредних субјеката („Службени гласник РС“, број 55/04), надлежна за њихово регистровање. Привредни субјекти који се региструју у АПР-у обухватају и предузетнике. Табела 8.1 садржи и податке о привредним субјектима који нису пререгистровани у Агенцији за привредне регистре.

Податке о установама и осталим јединицама разврставања садржи Регистар јединица разврставања, који се води у РЗС-у на основу Закона о класификацији делатности и Регистру јединица разврставања („Службени гласник РС“, број 31/96). Разврставање установа и других облика организовања према претежној делатности врши се на основу Уредбе о Класификацији делатности („Службени гласник РС“, број 54/10) и Уредбе о методологији за разврставање јединица разврставања према КД („Службени гласник РС“, број 54/10).

Подаци о адвокатским канцеларијама и јавним бележницима су преузети из Адвокатске коморе Србије и Јавнобележничке коморе.

Обухват

Објављени подаци односе се на пословне субјекте (правна и физичка лица) који могу имати неки од следећих облика организовања (правних форми):

- привредно друштво: друштво са ограниченом одговорношћу, акционарско друштво, ортачко и командитно друштво;
- предузетник: самостална и ортачка радња;
- остали облици у складу са одредбама посебних закона: финансијска организација, задруга, пословно удружење и сл.;
- установа у друштвеним делатностима;
- државни и правосудни орган;
- орган јединице локалне самоуправе;

STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS**UNITS OF CLASSIFICATION**

The Statistical Yearbook 2018 contains data on the total number of units of classification and their structure in 2017. The data are published according to the legal form (organizational form), Classification of Activities and Nomenclature of Statistical Territorial Units (NSTJ).

The data relate to units registered in the Serbian Business Registers Agency and in the Register of Classification Units of the Statistical Office of the Republic of Serbia, Bar Association of Serbia and in the Public Notaries Association. All presented units are, according to registration status, active in administrative sense.

In this Yearbook, "local self-government unit" is presented through its three integral parts: local self-government unit, local community and provincial body. When comparing these data with those from the previous years, it is necessary to observe the data for 2017 cumulatively.

Respective to the previous year, the number of units has increased by 7.04% on the level of the Republic of Serbia, meaning that the total number of units of classification in 2017 amounted to 471 694.

The number of unincorporated enterprises – sole proprietors was 242 358, representing 51.38% of all units. It was an increase of 6.08% relative to 2016.

In 2017, there were 133 613 limited liability companies, presenting the increase of 4.8% relative to 2016. Out of the total number of units of classification in 2017, 28.3% related to limited liability companies.

In the Republic of Serbia, in 2017, the greatest number of enterprises performed an activity from the section of Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles – total of 22.9%, followed by section of Other service activities – 15.5% and Manufacturing 13%.

Observed by regions (according to NSTJ 1), Serbia - sever involved approximately 60% of registered units of classification, while Srbija – jug encompassed about 40%. Compared to the previous year, the situation remained unchanged. Beogradski region participated with 34.2% in 2017, and it was a slight increase relative to 2016, when its share amounted to 33.5%.

Data sources

Data have been taken over from the Business Registers Agency, which has been, starting from 1st January 2005 and pursuant to the Law on the Registration of Enterprises ("Official Gazette of the Republic of Serbia, No 55/04), responsible for their registration. Unincorporated enterprises are among the enterprises that are to be registered in the Business Registers Agency. Table 8.1 contains also data on enterprises that have not been re-registered in the Business Registers Agency.

Data on institutions and other units of classification are in the Register of Units of Classification, which has been kept in the Statistical Office of the Republic of Serbia pursuant to the Law on the Classification of Activities and the Law on the Register of Units of Classification ("Official Journal of the Republic of Serbia", No. 31/96). The classification of institutions and other organization forms according to the principal activity is subject to the Regulation on the Classification of Activities ("Official Journal of the Republic of Serbia", No. 54/10) and the Regulation on the Methodology for the Classification of Units of Classifications according to the Classification of Activities ("Official Journal of the Republic of Serbia", No 54/2010).

Data on attorney offices and public notaries have been taken over from the Bar Association of Serbia and the Public Notaries Association.

Coverage

The published data refer to legal entities (legal entities and physical persons) that may have one of the following organizational (legal) forms:

- enterprise: limited joint company, joint stock company, partnership and company with limited partnership;
- unincorporated enterprise: sole proprietor and store in partnership;
- other forms pursuant to the provisions of relevant laws: financial organization, cooperative, business association, etc.
- institution involved in social activities
- governmental and judicial body,
- local government unit;

- друштvena organizacija, sindikat i sindikalna organizacija na nivou pojedinačnog pravnog liča;
- politička organizacija, udruženje građana i verska organizacija;
- nacionalni savet;
- javni beležnik;
- advokati
- fond, fondacija, skupština stambene zgrade, stečajna masa i ostali oblici.

Резидуалне правне форме из Агенције за привредне регистре објављују се под називом „Друго“, а из Регистра јединица разврставања РСЗ-а под називом „Остало“.

Подаци не обухватају дипломатска и друга представништва Републике Србије у иностранству, иностранна дипломатска и друга представништва у земљи, као ни институције у саставу Војске.

Дефиниције и класификације

Пословни субјекти су правна и физичка лица која на основу закона обављају делатност на економској територији Републике Србије.

Правна форма (облик организовања) одређује се на основу одговарајућих правних прописа за све регистроване јединице разврставања.

Класификација делатности је општи стандард који се у информационом систему Републике Србије користи за разврставање правних и физичких лица по делатностима. У статистичком систему класификација делатности има употребу у свим фазама статистичке производње, почев од планирања истраживања, преко прикупљања и обраде података, до исказивања резултата, дисеминације и анализе. Класификација делатности у потпуности је усклађена са класификацијом делатности која се примењује у земљама Европске уније (NACE Rev. 2) и развијенија је од претходне класификације делатности – садржи 21 сектор на највишем нивоу, тј. четири сектора више.

Номенклатура статистичких територијалних јединица (НСТЈ) јесте стандард који служи за исказивање статистичких резултата према нивоима статистичке територијалне поделе Републике Србије. НСТЈ („Службени гласник РС“, бр. 109/09 и 46/10) садржи јединице на три нивоа: НСТЈ 1, НСТЈ 2 (региони) и НСТЈ 3 (области).

СТРУКТУРНЕ ПОСЛОВНЕ СТАТИСТИКЕ

У 2016. години у Републици Србији је био 90 421 активни пословни субјект са 1 064 642 запослена лица (од којих су 993 490 плаћени запослени радници). Укупан промет који су пословни субјекти остварили у 2016. години износио је 8 968 милијарди динара, док је додата вредност по факторским трошковима била 1 845 милијарде динара. Додата вредност по пословном субјекту износила је 20,4 милиона динара. Просечан број запослених лица по пословном субјекту у 2016. години био је 11,8.

Када се посматра учешће сектора КД у укупном броју пословних субјеката, види се да су највеће учешће имали сектори Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (36,6%), Прерађивачка индустрија (18,7%) и Стручне, научне, иновационе и техничке делатности (13,3%).

Резултати о броју запослених лица, посматрано по висини учешћа сектора КД у укупном броју запослених лица, показују да је у сектору прерађивачке индустрије било ангажовано 31,6% запослених лица, а остали сектори са значајнијим учешћем јесу Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (22,8%) и Саобраћај и складиштење (9,5%).

С највећим бројем пословних субјеката, сектор Трговина на велико и мало и поправка моторних возила имао је и највећи допринос у укупно оствареном промету – 39,1%. Промет остварен у прерађивачкој индустрији износио је 31,9% од укупног промета, а у сектору Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром 6,3%.

У укупно оствареној додатој вредности највеће учешће имао је сектор Прерађивачка индустрија (31,5%), затим Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (18,6%) и Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром (10,8%).

Извори и методи прикупљања података

Од 2007. године спроводи се Годишње структурно истраживање о пословним субјектима, усклађено с међународним статистичким стандардима.

- social organization, trade union, trade unions' organization at the level of individual legal entity,
- political organization, citizens' association and religious organization;
- national council;
- public notary;
- attorney offices;
- fund, foundation, tenants' board in apartment's building, organization going into liquidation and other forms of organization.

Residual legal forms from the Business Registers Agency are published under "Other", and those from the Register of Units of Classification of the Statistical Office of the Republic of Serbia under "the Rest".

The data do not include: national diplomatic and other missions abroad, foreign diplomatic and other missions in the country and the institutions within the Army of the Republic of Serbia.

Definitions and classifications

Enterprises are legal entities and physical persons performing a legal activity on the economic territory of the Republic of Serbia.

Legal form (organizational form) of all registered units of classification is defined by relevant regulations.

Classification of activities is a general standard which is used in the information system of the Republic of Serbia to classify legal entities and physical persons by activities. In the statistical system, classification of activities is applied throughout the entire statistical production process, from planning surveys, via data collection and processing to results publication, dissemination and analysis. The Classification of Activities is fully harmonized with the Classification of Activities applicable in EU member states (NACE Rev. 2). CA 2010 is more detailed than the previous one and has 21 sections on the highest level, i.e. there are four additional sections.

The Nomenclature of Statistical Territorial Units (NSTJ) is a standard that serves the purpose of presenting statistical results by levels of statistical territorial distribution of the Republic of Serbia. NSTJ ("Official Journal of the Republic of Serbia", No 109/09 and 46/10) has units on three levels: NSTJ 1, NSTJ 2 (regions) and NSTJ 3 (areas).

STRUCTURAL BUSINESS STATISTICS

In 2016, there were 90 421 active enterprises in Serbia, involving a total of 1 064 642 persons employed (of whom 993 490 were paid employees). In 2016, the value of turnover generated by enterprises amounted to 8 968 billion RSD, while the value added at factor costs was 1 845 billion RSD. The value added per enterprise was 20.4 million RSD on average. The average number of persons per enterprise was 11.8 in 2016.

Concerning the share of the sections of the Classification of Activities in the total number of enterprises, sections with the highest share of enterprises were Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (36.6%), Manufacturing (18.7%) and Professional, scientific and technical activities (13.3%).

The results on the number of persons employed, in terms of the share of the sections of the Classification of Activities in the total number of persons employed, show that 31.6% of persons employed were engaged in the section of Manufacturing, while the other sections having a significant share of persons employed in the total number were: Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (22.8%), as well as Transportation and storage (9.5%).

The largest number of enterprises was observed in Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, which contributed most to the total turnover, (39.1%), followed by Manufacturing (31.9%) and Electricity, gas, steam and air conditioning supply (6.3%).

As for the total value added, the largest share was noted in Manufacturing (31.5%), then Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (18.6%) and Electricity, gas, steam and air conditioning supply (10.8%).

Sources and methods of data collection

Since 2007, the Annual Structural Business Survey has been carried out in compliance with international statistical standards.

Циљ овог истраживања представља обрачун индикатора потребних за анализу структуре делатности пословних субјеката, структуре инпута и аутпута производног процеса, пословања малих и средњих пословних субјеката, као и пословног успеха и конкурентности пословних субјеката на одређеном нивоу делатности.

Извори података за обрачун годишњих показатеља пословања су комбиновани. Осим статистичког истраживања које се спроводи за велике и средње пословне субјекте, користе се и административни извори података (подаци из годишњих финансијских извештаја и порески подаци).

Обухватност

Истраживањем се обухватају активна привредна друштва која се баве производњом и продајом производа и услуга, као и део других правних лица која производе и пружају услуге за тржиште, што се утврђује практичним критеријумом по којем би требало да им приходи од продаје производа и услуга премашују 50% укупних пословних прихода. Пословна економија обухвата индустрију, грађевинарство и тржишне услуге.

Истраживањем нису обухваћени пословни субјекти из сектора Финансијске делатности и делатност осигурања и Државна управа и обавезно социјално осигурање. Иако се по међународним стандардима СБС истраживањима не обухватају пословни субјекти из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, у овом истраживању они су обухваћени, али се ти подаци, као и подаци за секторе Образовање, Здравствена и социјална заштита, Уметност, забава и рекреација и Остале услужне делатности, ради обезбеђивања међународне упоредивости, не објављују у овој публикацији. Предузетници нису обухваћени.

Дефиниције и методолошка објашњења

Резултати истраживања су приказани за различите нивое КД, по територијалним јединицама, према величини пословних субјеката, дефинисаној бројем запослених лица, у апсолутним бројевима. Вредносна (финансијска) обележја морају бити расположива у рачуноводственом систему и исказују се у текућим ценама, без ПДВ-а и у националној валути.

Подаци су приказани према претежној делатности, што подразумева да се, уколико пословни субјект обавља више делатности, целокупан резултат приписује његовој претежној делатности.

Услед разлика у обухвату, као и у методологији и разврставању пословних субјеката, подаци о промету, бруто пословном вишку и броју запослених лица могу се разликовати од одговарајућих података у другим одељцима ове публикације.

Број пословних субјеката представља укупан број пословних субјеката (привредних друштава), као и део других правних лица, активних барем у једном делу референтног периода.

Број запослених лица обухвата све запослене у пословном субјекту, укључујући власнике, ортаке и неплаћене чланове породице власника, волонтере, као и запослене који раде изван пословног субјекта а налазе се на платном списку тог пословног субјекта (продавци, запослени на пословима одржавања, испорука и сл.).

Број запослених представља део броја запослених лица. Запосленима се сматрају лица која су са послодавцем закључила уговор о раду на одређено или неодређено време и која су плаћена од послодавца за свој рад. Такође, укључују се запослени који су на краћем одсуству (боловање, плаћено одсуство и сл.), запослени са скраћеним радним временом, сезонски и повремени радници, они који раде код куће на основу споразума с послодавцем, приправници, као и запослени власници и чланови породице који су на платном списку предузећа. Не обухватају се агенцијски радници који се повремено ангажују преко агенција, лица која су на дужем одсуству, као ни волонтери.

Промет обухвата све фактурисане вредности током референтног периода, које одговарају вредностима производа и услуга продатих на тржишту трећим лицима. У обрачун промета укључују се сви фактурисани порези (осим ПДВ-а и сличних одбитних пореза), као и трошкови који се преносе на купца (транспорт, паковање и сл.). Искључују се понусти при продаји, снижења цена, вредност враћене робе, као и субвенције добијене од државе, финансијски, ванредни и остали приходи.

Додања вредности по факторским трошковима представља бруто приход из пословне активности пословног субјекта, после кориговања са субвенцијама и индиректним порезима. У обрачун додате вредности укључује се вредност

The survey is aimed at calculating indicators required for the analysis of the enterprises activity structure, structure of input and output in the production process, business activity of small and medium-sized enterprises, as well as business effectiveness and competitiveness of enterprises at certain activity level.

Data sources for calculations of annual indicators on enterprises business activity are combined. Besides the statistical survey, which is conducted for large and medium-sized enterprises, administrative data sources are also used (data from annual financial reports and tax data).

Coverage

The survey covers active incorporated enterprises engaged in the production and sale of goods and services, as well as the part of other legal units which produce goods and services for the market, gaining income from the sale of goods and services of more than 50% of the total operating income. Business economy includes Industry, Construction and Market services.

Enterprises from the sections Financial and insurance activities and Public administration and defence; compulsory social security are excluded. Although international SBS standards do not cover the enterprises from section Agriculture, forestry and fishing, these are included in this survey. However, the data thereof and those from sections Education, Human health and social work activities, Arts, entertainment and recreation and Other service activities are not published in this publication for the reason of data comparability at the international level. Unincorporated enterprises are excluded.

Definitions and methodological remarks

The survey results are presented on different levels of the Classification of Activities, by territories and enterprise size defined by the number of persons employed, in absolute numbers. Valuable (financial) items should be available in accounting system and are given at current prices, excluding VAT in national currency.

Data are presented according to the principal activity of the unit, which implies that when a legal entity is engaged in a few activities, its total performance is imputed to its principal activity.

Due to differences in coverage, as well as in methodology and classification of enterprises, data on turnover, gross operating surplus and number of persons employed could differ from the corresponding data shown in the other chapters in this publication.

Number of enterprises includes the total number of enterprises (incorporated enterprises), as well as part of the other legal units, which were active at least in one portion of the reference period.

Number of persons employed corresponds to the total number of persons who work in an enterprise, including owners, partners and unpaid family workers, voluntary workers, as well as persons who work outside the enterprise, but are on its payroll (sales representatives, maintenance teams, delivery personnel, etc.).

Number of employees presents the part of the number of persons employed. Employees are defined as persons who concluded a work contract with an employer on definite or indefinite period and are paid for their work by the employer. Included are also all persons absent for a short period (sick leave, paid leave etc.), part-time workers, seasonal workers, home workers who have a contract with an employer, apprentices, as well as owners and family workers who are on the payroll. Excluded are agency workers who are temporarily engaged through agencies, persons who are on long-term leave and voluntary workers.

Turnover comprises the totals invoiced by the observation unit during the reference period, which corresponds to market sales of goods and services to third parties. Turnover includes all duties and taxes (except VAT and similar deductible taxes), as well as all other charges passed on to the customer (transport, packaging etc.). Excluded are reduction in prices, rebates and discounts, value of returned packing, as well as subsidies, financial, extraordinary and other incomes.

Value added at factor costs is the gross income from operating activities after adjustment with subsidies and indirect taxes. The calculation of value added includes the production value and subsidies minus taxes

производње и субвенције, умањена за трошкове пореза на производе и производњу и вредност међуфазне проишње, која обухвата трошкове материјала, трошкове производних и непроизводних услуга и део осталих личних расхода.

Трошкови запослених обухватају сва плаћања, у готовини или уaturi, која послодавац даје стално или привремено запосленима за обављени рад у референтном периоду. Такође, обухватају се порези и доприноси за социјално осигурање запослених, који иду на терет послодавца, као и остале накнаде запосленима, попут отпремнина за раскид радног односа, награда, помоћи запосленима и њиховим породицама, накнаде за превоз, прекровмени и ноћни рад и сл.

Бруто пословни вишак представља вишак који је пословни субјект остварио пословном делатношћу, након надокнаде трошкова уложеног рада. Може се обрачунати као разлика између додате вредности по факторским трошковима и трошкова запослених. Из бруто пословног вишка пословни субјект може да надокнади дугове, плаћа порезе или да финансира инвестиције. Не обухватају се финансијски и ванредни приходи

С циљем детаљније анализе пословања пословног субјекта, на основу добијених резултата истраживања, обрачунавају се одређени економски индикатори. У овом одељку приказани су следећи индикатори:

Број пословних субјеката према величини показује дистрибуцију предузећа према њиховој величини, која је дефинисана бројем запослених лица. Пословни субјекти се разврставају у четири групе: микро (0–9 запослених лица), мала (10–49 запослених лица), средња (50–249 запослених лица) и велика (250 и више запослених лица).

Број запослених лица према величини пословног субјекта показује дистрибуцију запослених лица према величини предузећа, која је дефинисана бројем запослених лица.

Додаћа вредности по факторским трошковима према величини пословног субјекта показује колико су пословни субјекти одређене величине (дефинисане бројем запослених лица) допринели стварању укупне додате вредности.

Продуктивност рада. Према методологији која се примењује у земљама ЕУ, основни индикатор за мерење продуктивности рада јесте додата вредност по запосленом лицу. Овај индикатор показује колико је створено додате вредности по запосленом лицу. Обрачунава се тако што се остварена додата вредност у некој делатности дели с бројем запослених лица у тој делатности.

Продуктивност коригована зарадама. Код мерења продуктивности, где се као инпут рада користи број запослених лица, проблем је што се радници с пуним и скраћеним радним временом, као и привремено одсутни радници, третирају као један запослени. Ово се посебно уочава у делатностима са високим учешћем радника са скраћеним радним временом. Због тога се овако обрачуната продуктивност коригује просечним трошковима запослених.

Продуктивност коригована зарадама изражава се процентуално и обрачунава се на следећи начин:

Продуктивност коригована зарадама =

Продуктивност рада /

Просечни трошкови запослених

или

Додата вредност

Трошкови запослених

коэффициент (број запослених / број запослених лица)

Просечни трошкови запослених обрачунавају се тако што се трошкови запослених у некој делатности поделе с бројем запослених у тој делатности.

Профитабилност показује колико је процентуално учешће бруто пословног вишка у некој делатности у оствареном промету те делатности, тј. колико сваки динар прихода од продаје учествује у стварању пословног вишка. Виши ниво учешћа указује на боље перформансе предузећа и његову бољу зарађивачку способност.

Методолошки материјали

Детаљна објашњења објављена су у едицији РЗС-а *Билтени*, у свесци број 537/2011, и у Упутству за попуњавање обрасца „Годишње структурно истраживање о пословању привредних друштава“ (СБС-01).

on production, taxes on products and the value of intermediate consumption which includes cost of materials, cost of industrial services, cost of non-industrial services and part of other personnel costs.

Personnel costs are defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable by an employer to regular and temporary employees in return for work done by the latter during the reference period. It also includes taxes and employees' social security contributions payable by the employer, as well as other personnel costs such as payments in consideration of dismissal, gratuities, performance bonuses, cost of living and family allowances, transport, overtime and night work, etc.

Gross operating surplus is the surplus generated by operating activities of an enterprise after labour factor input has been remunerated. It can be calculated from the value added at factor cost less the personnel costs. It is the surplus available to a unit, which is used for debts' payout, payment of taxes and possible financing of its investments. Excluded are financial and extraordinary incomes.

In order to analyse the performance of enterprises, some economic indicators were elaborated based on SBS-01 survey results. In this chapter the following indicators are presented:

Number of enterprises by size shows the distribution of the number of enterprises by enterprise size, which is defined by the number of persons employed. Enterprises are classified in four classes: micro (0-9 persons employed), small-sized (10-49 persons employed), medium-sized (50-249 persons employed) and large enterprises (250 and more persons employed).

Number of persons employed by size of enterprise shows the distribution of the number of persons employed by enterprise size, which is defined by the number of persons employed.

Value added at factor costs, by size of enterprise shows the contribution of enterprises from certain size class (defined by the number of persons employed) to the total value added.

Apparent labour productivity. According to the EU methodology, value added at factor costs per person employed is the basic indicator for measuring the labour productivity. This indicator shows the value added generated by each person employed. It is calculated from the value added in certain activity divided by the number of persons employed in that activity.

Wage adjusted labour productivity. In measuring productivity, where the number of persons employed is used as labour input, the problem is that full-time, part-time and temporary absent workers are treated as one person employed. This is specific for activities with a large share of part-time workers. Consequently, thus calculated apparent labour productivity should be corrected with the average personnel costs.

Wage adjusted labour productivity is expressed in percentages and is calculated as follows:

Wage adjusted labour productivity =

Apparent labour productivity /

Average personnel costs

or

Value added at factor costs

Personnel costs

coefficient (number of employees / number of persons employed)

Average personnel costs are calculated from personnel costs in certain activity divided with the number of employees in that activity.

Profitability shows the share of gross operating surplus in turnover in certain activity, expressed as a percentage i.e. how each RSD of turnover generates gross operating surplus. Higher profitability points to better enterprise performance and earning capability.

Methodological papers

Detailed explanations have been published in the edition *SORS Bulletins* (No 537/2011) and in the Guidelines for filling in of "Annual Structural Business Survey" (SBS-01).

8.1. ЈЕДИНИЦЕ РАЗВРСТАВАЊА ПРЕМА ПРАВНОЈ ФОРМИ
(ОБЛИКУ ОРГАНИЗОВАЊА) И СЕКТОРУ ДЕЛАТНОСТИ
Стање 31. децембра 2017.
I део

UNITS OF CLASSIFICATION, BY LEGAL FORMS (ORGANIZATIONAL
FORMS) AND SECTIONS OF ECONOMIC ACTIVITIES
As of 31 December 2017
Part I

Укупно <i>Total</i>	Пољопривреда, шумарство и рибарство <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Рударство <i>Mining and quarrying</i>	Прерађивачка индустрија <i>Manufacturing</i>	Снабдевање електричном енергијом и гасом <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Снабдевање водом, управљање отпадом <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	Грађевинарство <i>Construction</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA								
Укупно	471694	7749	602	61302	1118	1855	30976	Total
Ортачко друштво	1967	84	7	325	3	8	98	Partnerships
Командитно друштво	296	19	1	57	0	0	16	Limited partnership
Друштво са ограниченим одговорношћу	133613	3181	452	22674	984	1020	10403	Limited liability company
Јавна акционарска друштва ¹⁾	491	27	4	169	1	2	71	Joint stock company ¹⁾
Акционарско друштво ¹⁾	1237	81	10	344	16	11	147	Public joint stock company ¹⁾
Јавно предузеће	659	6	2	0	59	234	93	Public enterprise
Задруга и задружни савез	2636	1628	3	127	0	16	132	Cooperative and associations of cooperatives
Друштвено предузеће	309	33	0	68	1	5	31	Socially owned enterprise
Удружење / савез удружења ²⁾	30908	0	0	0	0	0	0	Association/ Federation of associations ²⁾
Фондација и задужбина ³⁾	812	0	0	0	0	0	0	Foundation and endowment ³⁾
Удружење, друштво и савез у области спорта ⁴⁾	13864	0	0	0	0	0	0	Sport's associations, societies and federation ⁴⁾
Привредна комора	9	0	0	0	0	0	0	Chamber of commerce
Пословно удружење	58	1	0	0	0	0	1	Business association
Огранак страног правног лица	492	0	9	40	2	7	150	Foreign business entities branch
Представништво страног правног лица	1313	0	0	0	0	0	0	Mission of foreign business entity
Предузетник – самостална радња	242357	2677	114	37475	52	550	19820	Unincorporated enterprise – sole proprietors
Предузетник – ортачка (заједничка) радња	1	0	0	0	0	0	0	Unincorporated enterprise / General partnership
Друго ⁵⁾	189	11	0	21	0	0	12	Other ⁵⁾
Адвокат и адвокатска канцеларија ⁶⁾	9340	0	0	0	0	0	0	Lawyer and lawyer's office ⁶⁾
Државни орган	128	0	0	0	0	0	1	Government body
Правосудни орган	258	0	0	0	0	0	0	Judicial body
Орган јединице локалне самоуправе	221	0	0	0	0	0	0	Local self-government units
Месна заједница	4120	0	0	0	0	0	0	Local community
Орган аутономне покрајине	26	0	0	0	0	0	0	Autonomous province body
Други орган аутономне покрајине	24	0	0	0	0	0	0	Other autonomous province body
Јавни бележник	153	0	0	0	0	0	0	Public notary
Верска организација	299	0	0	0	0	0	0	Religious organization
Политичка организација	116	0	0	0	0	0	0	Political organization
Установа	5134	1	0	2	0	2	1	Institution
Опште удружење	173	0	0	0	0	0	0	General association
Професионална комора	15	0	0	0	0	0	0	Professional chamber
Фонд	67	0	0	0	0	0	0	Fund
Национални савет	20	0	0	0	0	0	0	National council
Синдикална организација	6082	0	0	0	0	0	0	Labour union
Скупштина (савет) зграде	13801	0	0	0	0	0	0	Tenant council
Стечајна маса	497	0	0	0	0	0	0	Insolvent estate
Остало ⁷⁾	9	0	0	0	0	0	0	The Rest ⁷⁾
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER								
Свега	281869	4013	239	29220	672	1005	17367	All
Београдски регион	161136	970	154	14474	424	429	10212	Beogradski region
Регион Војводине	120733	3043	85	14746	248	576	7155	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG								
Свега	189825	3736	363	32082	446	850	13609	All
Регион Шумадије и Западне Србије	110218	2065	215	20118	242	498	7854	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	75652	1607	136	11402	198	310	5506	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	3955	64	12	562	6	42	249	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Постојеће правне форме „акционарско друштво“ и „јавно акционарско друштво“ (Закон о привредним друштвима [Службени гласник РС, бр. 36/11 и 99/11]) замениле су правне форме „затворена акционарска друштва“ и „отворена акционарска друштва“.

²⁾ Законом о удружењима (Службени гласник РС, број 51/09) надлежност за регистрацију је прешла са РСЗ-а на Агенцију за привредне регистре. Уместо облика удружевања „удружење грађана“ и делом „друштвене организације“, постојећа правна форма је „удружење“ / „савез удружења“.

³⁾ Правна форма на основу Закона о задужбинама и фондацијама (Службени гласник РС, број 88/10).

⁴⁾ Правна форма на основу Закона о спорту (Службени гласник РС, бр. 24/11 и 99/11), Закона о привредним друштвима, Закона о удружењима и др.

⁵⁾ Резидуална правна форма из Агенције за привредне регистре.

⁶⁾ Припрема података је у току.

⁷⁾ Резидуални облик организовања из Регистра јединица разврставања РСЗ-а.

¹⁾ Legal forms Joint stock company and Public joint stock company (the Law on Companies ("Official Gazette of RS", No 36/11 and 99/11) replaced legal forms Open joint stock company and Closed joint stock company.

²⁾ After the Law on Associations ("Official Gazette of RS", No 51/09) competence for registration has been moved from the Statistical Office of the Republic of Serbia to the Serbian Agency for Business Registers. Instead of legal forms Citizen's association and partly Social organizations, the currently existing legal form is Association/Federation of associations.

³⁾ Legal form according to the Law on Endowments and foundations ("Official Gazette of RS", No 88/10).

⁴⁾ Legal form according to the Law on Sports ("Official Gazette of RS", No 24/11, 99/11), the Law on Companies, the Law on Associations, etc.

⁵⁾ Residual legal form from the Serbian Business Registers Agency.

⁶⁾ Data preparation in process.

⁷⁾ Residual organizational form from the Register of Classification Units of the Statistical Office of the Republic of Serbia.

**8.1. ЈЕДИНИЦЕ РАЗВРСТАВАЊА ПРЕМА ПРАВНОЈ ФОРМИ
(ОБЛИКУ ОРГАНИЗОВАЊА) И СЕКТОРУ ДЕЛАТНОСТИ**
Стање 31. децембра 2017.
III део
**UNITS OF CLASSIFICATION, BY LEGAL FORMS (ORGANIZATIONAL
FORMS) AND SECTIONS OF ECONOMIC ACTIVITIES**
As of 31 December 2017
Part III

	Државна управа, одбрана и обавезно социјално осигурање	Образовање	Здравствена и социјална заштита	Уметност, забава и рекреација	Остале услужне делатности	Домаћинства која производе робу и услуге за сопствене потребе	Екстериторијалне организације и тела	
	<i>Public administration and defence: compulsory social security</i>	<i>Education</i>	<i>Human health and social work activities</i>	<i>Arts, entertainment and recreation</i>	<i>Other service activities</i>	<i>Households producing goods and services for own consumption</i>	<i>Activities of extraterritorial organizations and bodies</i>	
	РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA							
Укупно	4970	5942	6256	18602	73179	4	1	Total
Ортачко друштво	1	81	2	10	35	0	0	Partnerships
Командитно друштво	0	9	0	2	5	0	0	Limited partnership
Друштво са ограниченом одговорношћу	20	1309	133	967	1388	3	0	Limited liability company
Јавна акционарска друштва ¹⁾	0	3	1	2	5	0	0	Joint stock company ¹⁾
Акционарска друштво ¹⁾	0	9	3	4	10	0	0	Public joint stock company ¹⁾
Јавно предузеће	8	0	0	33	13	0	0	Public enterprise
Задруга и задружни савез	0	2	1	2	70	0	0	Cooperative and associations of cooperatives
Друштвено предузеће	0	4	4	1	6	0	0	Socially owned enterprise Association/ Federation of associations ²⁾
Удружење / савез удружења ²⁾	0	0	186	0	30653	0	0	
Фондација и задужбина ³⁾	0	0	0	0	786	0	0	Foundation and endowment ³⁾
Удружење, друштво и савез у области спорта ⁴⁾	0	0	0	13863	1	0	0	Sport's associations, societies and federation ⁴⁾
Привредна комора	0	0	0	0	9	0	0	Chamber of commerce
Пословно удружење	0	0	0	0	53	0	0	Business association
Огранак страног правног лица	0	2	1	1	3	0	0	Foreign business entities branch
Представништво страног правног лица	0	0	0	0	0	0	0	Mission of foreign business entity
Предузетник – самостална радња	0	1952	5067	3074	19620	1	0	Unincorporated enterprise – sole proprietors
Предузетник – ортачка (заједничка) радња	0	0	0	0	0	0	0	Unincorporated enterprise / General partnership
Друго ⁵⁾	0	4	1	1	6	0	0	Other ⁵⁾
Адвокат и адвокатска канцеларија ⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	Lawyer and lawyer's office ⁶⁾
Државни орган	121	1	0	0	1	0	0	Government body
Правосудни орган	257	0	0	0	0	0	0	Judicial body
Орган јединице локалне самоуправе	221	0	0	0	0	0	0	Local self-government units
Месна заједница	4120	0	0	0	0	0	0	Local community
Орган аутономне покрајине	25	0	0	0	0	0	0	Autonomous province body
Други орган аутономне покрајине	17	0	0	0	0	0	0	Other autonomous province body
Јавни бележник	0	0	0	0	0	0	0	Public notary
Верска организација	0	0	0	0	298	0	0	Religious organization
Политичка организација	0	0	0	0	116	0	0	Political organization
Установа	140	2566	853	639	5	0	0	Institution
Опште удружење	0	0	0	0	172	0	0	General association
Професионална комора	0	0	0	0	15	0	0	Professional chamber
Фонд	39	0	4	3	1	0	0	Fund
Национални савет	0	0	0	0	20	0	0	National council
Синдикална организација	0	0	0	0	6082	0	0	Labour union
Скупштина и савет зграде	0	0	0	0	13801	0	0	Tenant council
Стечајна маса	0	0	0	0	0	0	0	Insolvent estate
Остало ⁷⁾	1	0	0	0	5	0	1	The Rest ⁷⁾
	СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER							
Свега	1152	3529	3725	10908	47515	3	1	All
Београдски регион	375	2048	2267	5680	25206	1	1	Beogradski region
Регион Војводине	777	1481	1458	5228	22309	2	0	Region Vojvodine
	СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG							
Свега	3818	2413	2531	7694	25664	1	0	All
Регион Шумадије и Западне Србије	1810	1237	1404	4289	14129	1	0	Region Sumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	1939	1019	1075	3178	11065	0	0	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	69	157	52	227	470	0	0	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Постојеће правне форме „акционарска друштво“ и „јавно акционарска друштво“ (Закон о привредним друштвима („Службени гласник РС“, бр. 36/11 и 99/11)) замениле су правне форме „затворена акционарска друштва“ и „отворена акционарска друштва“.

²⁾ Законом о удружењима („Службени гласник РС“, број 51/09) надлежност за регистрацију је прешла са РЗС-а на Агенцију за привредне регистре. Уместо облика удруживања „удружење грађана“ и делом „друштвене организације“, постојећа правна форма је „удружење“ / „савез удружења“.

³⁾ Правна форма на основу Закона о задужбинама и фондацијама („Службени гласник РС“, број 88/10).

⁴⁾ Правна форма на основу Закона о спорту („Службени гласник РС“, бр. 24/11 и 99/11), Закона о привредним друштвима, Закона о удружењима и др.

⁵⁾ Резидуална правна форма из Агенције за привредне регистре.

⁶⁾ Припрема података је у току.

⁷⁾ Резидуални облик организовања из Регистра јединица разврставања РЗС-а.

¹⁾ Legal forms Joint stock company and Public joint stock company (the Law on Companies ("Official Gazette of RS", No 36/11 and 99/11) replaced legal forms Open joint stock company and Closed joint stock company.

²⁾ After the Law on Associations ("Official Gazette of RS", No 51/09) competence for registration has been moved from the Statistical Office of the Republic of Serbia to the Serbian Agency for Business Registers. Instead of legal forms Citizen's association and partly Social organizations, the currently existing legal form is Association/Federation of associations.

³⁾ Legal form according to the Law on Endowments and foundations ("Official Gazette of RS", No 88/10).

⁴⁾ Legal form according to the Law on Sports ("Official Gazette of RS", No 24/11, 99/11), the Law on Companies, the Law on Associations, etc.

⁵⁾ Residual legal form from the Serbian Business Registers Agency.

⁶⁾ Data preparation in process.

⁷⁾ Residual organizational form from the Register of Classification Units of the Statistical Office of the Republic of Serbia.

**8.2. БРОЈ ПРЕДУЗЕТНИКА ПО ВРСТАМА – ОБЛИЦИМА
ОРГАНИЗОВАЊА**
**UNINCORPORATED ENTERPRISES BY TYPES - ORGANIZATIONAL
FORMS**

Стање 31. децембра 2017.

As of 31 December 2017

	Укупно <i>Total</i>	Самосталне радње <i>Sole proprietors</i>	Ортачке радње <i>Partnerships</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	242358	242357	1	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	127146	127146	0	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	67226	67226	0	Beogradski region
Регион Војводине	59920	59920	0	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	115212	115211	1	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	68914	68913	1	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	44674	44674	0	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	1624	1624	0	Region Kosovo i Metohija

Извор: Агенција за привредне регистре.

Source: Serbian Business Registers Agency

8.3. БРОЈ ПРЕДУЗЕТНИКА ПО СЕКТОРИМА ДЕЛАТНОСТИ
**UNINCORPORATED ENTERPRISES BY SECTIONS OF
ECONOMIC ACTIVITIES**

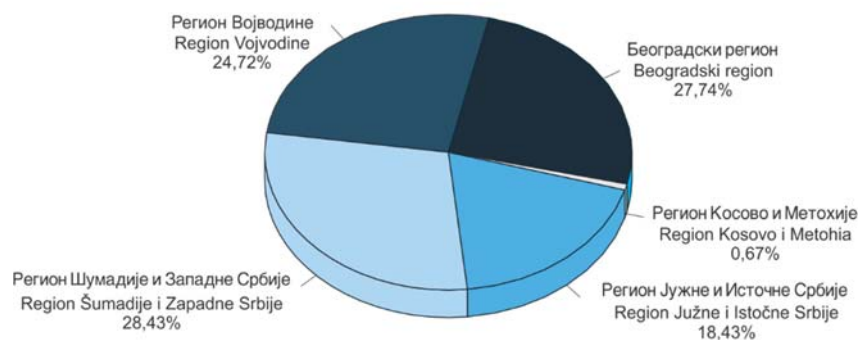
Стање 31. децембра 2017.

As of 31 December 2017

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		Region Kosovo i Metohija	
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>		
Укупно	242358	67226	59920	68914	44674	1624	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	2677	306	651	869	823	28	Agriculture, forestry and fishing
Вађење руда и камена	114	4	6	61	43	0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	37475	7002	8918	13618	7597	340	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом и гасом	52	5	6	15	26	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом, управљање отпадом	550	85	175	208	79	3	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	19820	4802	4670	5981	4248	119	Construction
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила	56700	12030	14289	17141	12538	702	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	27671	9242	7341	7207	3790	91	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	21987	4589	5732	7166	4375	125	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	12052	5577	2877	1933	1629	36	Information and communication
Финансијске делатности, осигурање	1733	471	426	482	354	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	923	379	222	210	110	2	Real estate activities
Стручне, научне и техничке делатности	22344	9083	5465	4611	3136	49	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	8546	3437	2081	1839	1174	15	Administrative and support service activities
Државна управа, одбрана и обавезно социјално осигурање	0	0	0	0	0	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	1952	799	509	347	285	12	Education
Здравствена и социјална заштита	5067	1946	1131	1162	824	4	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	3074	1384	634	614	431	11	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	19620	6085	4787	5449	3212	87	Other service activities
Домаћинства која производе робу и услуге за сопствене потребе	1	0	0	1	0	0	Households producing goods and services for own consumption

Извор: Агенција за привредне регистре.

Source: Serbian Business Registers Agency

**Граф. 8.1. БРОЈ ПРЕДУЗЕТНИКА (стање 31.12.2017)
NUMBER OF UNINCORPORATED ENTERPRISES (as of 31.12.2017)**


8.4. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА, 2016.

BASIC INDICATORS OF ENTERPRISES, 2016

	Пословни субјекти Enterprises		Запослена лица Persons employed		Промет Turnover		Додата вредност по факторским трошковима Value added at factor costs			
	број Number	%	број Number	%	млн. РСД mill. RSD	%	млн. РСД mill. RSD	%		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
Укупно	90421	100,0	1064642	100,0	8968141	100,0	1844631	100,0	Total	
Рударство	349	0,4	12850	1,2	67393	0,8	26332	1,4	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	16978	18,7	336075	31,6	2855399	31,9	578998	31,5	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	801	0,9	41583	3,9	567612	6,3	198634	10,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	887	1,0	36985	3,5	106078	1,2	48580	2,6	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	7622	8,4	72495	6,8	513982	5,7	117740	6,4	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	33175	36,6	243216	22,8	3507150	39,1	342440	18,6	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	5949	6,6	101192	9,5	500659	5,6	160290	8,7	Transportation and storage	
Услуге смештаја и исхране	3440	3,8	26308	2,5	69355	0,8	21006	1,1	Accommodation and food service activities	
Информисање и комуникације	4664	5,2	51973	4,9	370138	4,1	172297	9,3	Information and communication	
Пословање некретнинама	1170	1,3	5809	0,5	28486	0,3	19002	1,0	Real estate activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	11993	13,3	69075	6,5	271707	3,0	98531	5,3	Professional, scientific and technical activities	
Административне и помоћне услужне делатности	3393	3,8	67081	6,3	110182	1,2	60781	3,3	Administrative and support service activities	
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
Свега	63277	100,0	732128	100,0	6726511	100,0	1423467	100,0	All	
Рударство	165	0,3	2419	0,3	30453	0,5	6710	0,5	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	9517	15,0	168767	23,1	1686906	25,0	342161	24,1	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	490	0,8	38541	5,3	553691	8,2	193496	13,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	497	0,8	17654	2,4	65597	1,0	28600	2,0	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	5428	8,6	49465	6,8	390510	5,8	88490	6,2	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	23882	37,6	184198	25,1	2795784	41,5	280768	19,7	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	3464	5,5	79186	10,8	410009	6,1	133602	9,4	Transportation and storage	
Услуге смештаја и исхране	2656	4,2	20584	2,8	58296	0,9	17208	1,2	Accommodation and food service activities	
Информисање и комуникације	3852	6,1	47403	6,5	360793	5,4	168042	11,8	Information and communication	
Пословање некретнинама	984	1,6	4723	0,6	25840	0,4	17500	1,2	Real estate activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	9672	15,3	57511	7,9	246643	3,7	89887	6,3	Professional, scientific and technical activities	
Административне и помоћне услужне делатности	2670	4,2	61677	8,4	101989	1,5	57003	4,0	Administrative and support service activities	
Београдски регион / Beogradski region										
Свега	41093	100,0	483187	100,0	4313586	100,0	989246	100,0	All	
Рударство	101	0,2	741	0,2	6820	0,2	88	0,0	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	5206	12,7	68307	14,1	607067	14,1	130241	13,2	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	318	0,8	35707	7,4	448055	10,4	161623	16,3	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	213	0,5	7225	1,5	29157	0,7	13772	1,4	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	3643	8,9	34593	7,2	300079	7,0	67950	6,9	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	15246	37,0	120491	24,9	1942889	44,9	205099	20,7	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	1709	4,2	62926	13,0	284734	6,6	107345	10,9	Transportation and storage	
Услуге смештаја и исхране	2027	4,9	16551	3,4	49723	1,2	14908	1,5	Accommodation and food service activities	
Информисање и комуникације	2873	7,0	38274	7,9	334039	7,7	151813	15,3	Information and communication	
Пословање некретнинама	783	1,9	3520	0,7	23477	0,5	15372	1,6	Real estate activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	7104	17,3	43795	9,1	203074	4,7	73343	7,4	Professional, scientific and technical activities	
Административне и помоћне услужне делатности	1870	4,6	51057	10,6	84472	2,0	47692	4,8	Administrative and support service activities	

8.4. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА, 2016.
(наставка)BASIC INDICATORS OF ENTERPRISES, 2016
(continued)

	Пословни субјекти <i>Enterprises</i>		Запослена лица <i>Persons employed</i>		Промет <i>Turnover</i>		Додата вредност по факторским трошковима <i>Value added at factor costs</i>			
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%		
Регион Војводине / Region Vojvodine										
Свега	22184	100,0	248941	100,0	2412925	100,0	434221	100,0	All	
Рударство	64	0,3	1678	0,7	23634	1,0	6622	1,5	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	4311	19,4	100460	40,4	1079839	44,8	211920	48,9	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	172	0,8	2834	1,1	105636	4,4	31872	7,3	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	284	1,3	10429	4,2	36440	1,5	14828	3,4	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	1785	8,0	14872	6,0	90431	3,7	20540	4,7	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	8636	39,0	63707	25,5	852894	35,3	75669	17,6	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	1755	7,9	16260	6,5	125276	5,2	26257	6,0	Transportation and storage	
									Accommodation and food service activities	
Услуге смештаја и исхране	629	2,8	4033	1,6	8572	0,4	2300	0,5	Information and communication	
Информисање и комуникације	979	4,4	9129	3,7	26754	1,1	16229	3,7	Real estate activities	
Пословање некретнинама	201	0,9	1203	0,5	2363	0,1	2128	0,5	Professional, scientific and technical activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	2568	11,6	13716	5,5	43569	1,8	16544	3,8	Administrative and support service activities	
Административне и помоћне услужне делатности	800	3,6	10620	4,3	17517	0,7	9311	2,1		
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
Свега	27144	100,0	332514	100,0	2241630	100,0	421164	100,0	All	
Рударство	184	0,7	10431	3,1	36940	1,6	19621	4,7	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	7461	27,5	167308	50,4	1168493	52,2	236837	56,3	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	311	1,1	3042	0,9	13921	0,6	5139	1,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	390	1,4	19331	5,8	40480	1,8	19979	4,7	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	2194	8,1	23030	6,9	123471	5,5	29250	6,9	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	9293	34,1	59018	17,8	711367	31,8	61673	14,6	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	2485	9,2	22006	6,6	90650	4,0	26688	6,3	Transportation and storage	
									Accommodation and food service activities	
Услуге смештаја и исхране	784	2,9	5724	1,7	11059	0,5	3798	0,9	Information and communication	
Информисање и комуникације	812	3,0	4570	1,4	9345	0,4	4255	1,0	Real estate activities	
Пословање некретнинама	186	0,7	1086	0,3	2647	0,1	1502	0,4	Professional, scientific and technical activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	2321	8,6	11564	3,5	25064	1,1	8644	2,1	Administrative and support service activities	
Административне и помоћне услужне делатности	723	2,7	5404	1,6	8193	0,4	3778	0,9		
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
Свега	16746	100,0	200952	100,0	1445018	100,0	275316	100,0	All	
Рударство	128	0,8	6609	3,3	14045	1,1	10853	3,9	Mining and quarrying	
Прерађивачка индустрија	4847	28,9	102824	51,2	740552	51,1	158757	57,6	Manufacturing	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	175	1,0	1765	0,9	8396	0,6	2940	1,1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	221	1,3	10608	5,3	25495	1,8	11057	4,0	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Грађевинарство	1316	7,9	14620	7,3	83046	5,7	20556	7,5	Construction	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	5674	33,9	35236	17,5	475457	32,9	40453	14,7	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles	
Саобраћај и складиштење	1593	9,5	13540	6,7	65150	4,5	17832	6,5	Transportation and storage	
									Accommodation and food service activities	
Услуге смештаја и исхране	471	2,8	3526	1,8	7292	0,5	2647	1,0	Information and communication	
Информисање и комуникације	446	2,7	2235	1,1	3993	0,3	2009	0,7	Real estate activities	
Пословање некретнинама	117	0,7	700	0,3	1498	0,1	1067	0,4	Professional, scientific and technical activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	1333	8,0	6821	3,4	15557	1,1	5097	1,9	Administrative and support service activities	
Административне и помоћне услужне делатности	425	2,5	2468	1,2	4539	0,3	2049	0,7		

8.4. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА, 2016.
(наставак)BASIC INDICATORS OF ENTERPRISES, 2016
(continued)

	Пословни субјекти <i>Enterprises</i>		Запослена лица <i>Persons employed</i>		Промет <i>Turnover</i>		Додата вредност по факторским трошковима <i>Value added at factor costs</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
Свега	10398	100,0	131562	100,0	796612	100,0	145848	100,0	All
Рударство	56	0,5	3822	2,9	22895	2,9	8769	6,0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	2614	25,1	64484	49,0	427941	53,6	78081	53,6	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	136	1,3	1277	1,0	5526	0,7	2199	1,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	169	1,7	8723	6,6	14986	1,9	8923	6,1	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	878	8,4	8410	6,4	40425	5,1	8694	6,0	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	3619	34,8	23782	18,1	235910	29,6	21220	14,5	Wholesale and retail trade; repair of mo- tor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	892	8,6	8466	6,4	25500	3,2	8856	6,1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	313	3,0	2198	1,7	3768	0,5	1151	0,8	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	366	3,5	2335	1,8	5352	0,7	2246	1,5	Information and communication
Пословање некретнинама	69	0,7	386	0,3	1148	0,1	435	0,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	988	9,5	4743	3,6	9507	1,2	3546	2,4	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	298	2,9	2936	2,2	3654	0,5	1728	1,2	Administrative and support service activities
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
Свега	All

Граф. 8.2. СТРУКТУРА ПРОМЕТА ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. (%)
TURNOVER STRUCTURE, BY ECONOMIC ACTIVITIES, 2016 (%)

8.5. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА, ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016.

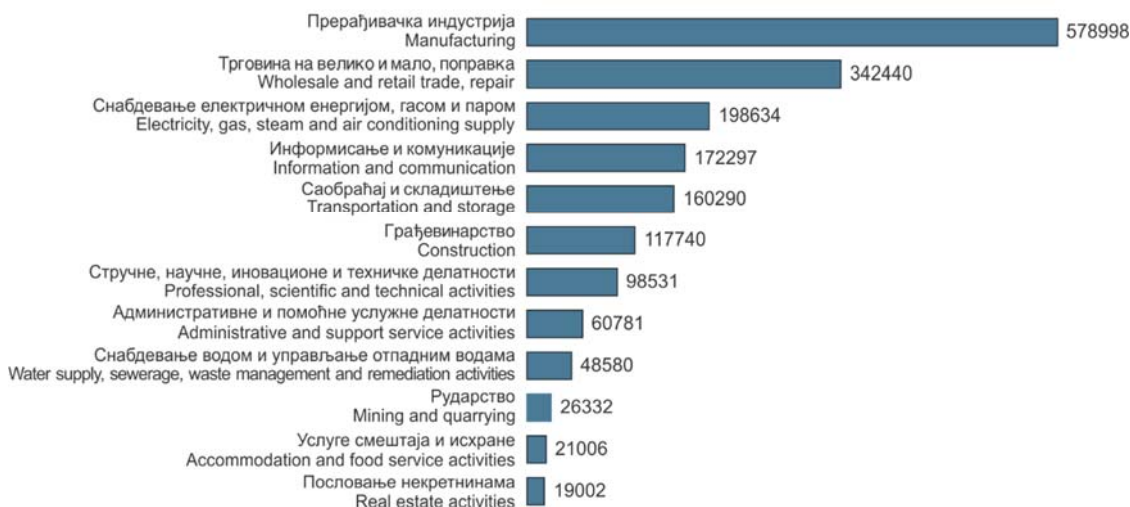
BASIC INDICATORS OF ENTERPRISES, BY ECONOMIC ACTIVITIES, 2016

	Пословни субјекти Enterprises		Запослена лица Persons employed		Промет Turnover		
	број Number	%	број Number	%	мил. РСД mill. RSD	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	90421	100,0	1064642	100,0	8968141	100,0	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	349	0,4	12850	1,2	67393	0,8	Mining and quarrying
Експлоатација угља	12	0,0	4283	0,4	2780	0,0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	3	0,0	403	0,0	9790	0,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	29	0,0	4543	0,5	23669	0,4	Mining of metal ores
Остало рударство	246	0,3	2329	0,2	17786	0,2	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	59	0,1	1292	0,1	13369	0,1	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	16978	18,7	336075	31,6	2855399	31,9	Manufacturing
Производња прехранбених производа	3192	3,5	63261	5,9	650684	7,3	Manufacture of food products
Производња пића	368	0,4	7386	0,7	121551	1,4	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	10	0,0	1322	0,1	129662	1,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	437	0,5	9967	0,9	39459	0,4	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	957	1,1	27322	2,6	70216	0,8	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	289	0,3	11987	1,1	28454	0,3	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	1391	1,5	10852	1,0	56871	0,6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	622	0,7	6980	0,7	92620	1,0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	893	1,0	7097	0,7	37595	0,4	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	36	0,0	3443	0,3	246640	2,8	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	616	0,7	12332	1,2	176149	2,0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и преларата	60	0,1	5179	0,5	44256	0,5	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	1084	1,2	21065	2,0	167148	1,9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	653	0,7	10200	1,0	77706	0,9	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	229	0,3	12029	1,1	146788	1,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	2052	2,3	37100	3,5	182556	2,0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	911	1,0	7104	0,7	60045	0,7	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	499	0,6	18226	1,7	106384	1,2	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	868	1,0	12929	1,2	87829	1,0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	255	0,3	26224	2,5	228368	2,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	116	0,1	2197	0,2	8547	0,1	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	692	0,8	13246	1,2	50881	0,6	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	477	0,5	4777	0,4	25518	0,3	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	271	0,3	3850	0,4	19472	0,2	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	801	0,9	41583	3,9	567612	6,3	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	887	1,0	36985	3,5	106078	1,2	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	184	0,2	18942	1,8	37926	0,4	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	11	0,0	137	0,0	486	0,0	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	681	0,8	17882	1,7	67519	0,8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	11	0,0	24	0,0	147	0,0	Remediation activities and other waste management services

8.5. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА,
ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. (наставак)BASIC INDICATORS OF ENTERPRISES,
BY ECONOMIC ACTIVITIES, 2016 (continued)

	Пословни субјекти Enterprises		Запослена лица Persons employed		Промет Turnover		
	број Number	%	број Number	%	мил. РСД mill. RSD	%	
Грађевинарство	7622	8,4	72495	6,8	513982	5,7	Construction
Изградња зграда	3461	3,8	21405	2,0	166833	1,9	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	633	0,7	25158	2,4	206593	2,2	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	3528	3,9	25932	2,4	140556	1,6	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	33175	36,6	243216	22,8	3507150	39,1	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	3028	3,3	17009	1,6	240531	2,7	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	23030	25,5	127040	11,9	2328097	26,0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	7117	7,9	99167	9,3	938522	10,4	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	5949	6,6	101192	9,5	500659	5,6	Transportation and storage
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	4167	4,7	52391	4,9	266800	3,0	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	59	0,1	1083	0,1	9007	0,1	Water transport
Ваздушни саобраћај	32	0,0	1843	0,2	35844	0,4	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	1650	1,8	28556	2,7	158545	1,8	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	41	0,0	17319	1,6	30463	0,3	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	3440	3,8	26308	2,5	69355	0,8	Accommodation and food service activities
Смештај	841	0,9	8900	0,8	22474	0,3	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	2599	2,9	17408	1,7	46881	0,5	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	4664	5,2	51973	4,9	370138	4,1	Information and communication
Издавачке делатности	907	1,0	6895	0,6	27795	0,3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	565	0,6	1642	0,2	13600	0,2	Motion picture, video and television programme production, sound
Програмске активности и емитовање	434	0,5	8237	0,8	23630	0,3	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	396	0,4	15934	1,5	208520	2,2	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	2093	2,4	17546	1,6	90516	1,0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	269	0,3	1719	0,2	6077	0,1	Information service activities
Пословање некретнинама	1170	1,3	5809	0,5	28486	0,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	11993	13,3	69075	6,5	271707	3,0	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	2240	2,5	9699	0,9	29061	0,3	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	4362	4,8	19850	1,9	72942	0,8	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	2925	3,2	20256	1,9	70838	0,8	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	354	0,4	7549	0,7	30466	0,3	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1156	1,3	5597	0,5	53962	0,6	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	486	0,5	1971	0,2	3942	0,0	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	470	0,5	4153	0,4	10497	0,1	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	3393	3,8	67081	6,3	110182	1,2	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	409	0,5	1584	0,1	16302	0,2	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	130	0,1	13270	1,2	12911	0,1	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-операатора и резервације	916	1,0	4334	0,4	14722	0,1	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	368	0,4	26931	2,6	27092	0,3	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	508	0,6	12738	1,2	16124	0,2	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	1062	1,2	8224	0,8	23032	0,3	Office administrative, office support and other business support activities

Граф 8.3. ДОДАТА ВРЕДНОСТ, ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2016. (у мил. РСД)
 VALUE ADDED, BY ECONOMIC ACTIVITIES, 2016 (in mill. RSD)



8.6. ДОДАТА ВРЕДНОСТ, 2016.

VALUE ADDED, 2016

	Додата вредност по факторским трошковима		Трошкови запослених		Бруто пословни вишак	
	<i>Value added at factor costs</i>		<i>Personnel costs</i>			
	мил. РСД	%	мил. РСД	%	мил. РСД	
	<i>mill. RSD</i>		<i>mill. RSD</i>		<i>mill. RSD</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1844631	100,0	993113	100,0	851518	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	26332	1,4	17377	1,7	8955	Mining and quarrying
Експлоатација угља	6699	0,4	5345	0,5	1354	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1503	0,1	1367	0,1	136	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	9203	0,4	5375	0,6	3827	Mining of metal ores
Остало рударство	4133	0,2	2221	0,2	1911	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	4795	0,3	3068	0,3	1726	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	578998	31,4	296102	29,8	282896	Manufacturing
Производња прехранбених производа	112248	6,1	50362	5,1	61886	Manufacture of food products
Производња пића	25508	1,4	11039	1,1	14470	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	8655	0,5	3387	0,3	5269	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	11679	0,6	6991	0,7	4688	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	22576	1,2	14546	1,5	8029	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	9187	0,5	6952	0,7	2235	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	12034	0,7	7019	0,7	5015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	18845	1,0	6238	0,6	12607	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	9943	0,5	4977	0,5	4966	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	37888	2,1	9933	1,0	27956	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	32953	1,8	14038	1,4	18915	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	15050	0,8	9162	0,9	5889	Manufacture of basic pharmaceutical product and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	44883	2,4	20199	2,0	24683	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	23226	1,3	9558	1,0	13668	Manufacture of non-metallic mineral products

8.6. ДОДАТА ВРЕДНОСТ, 2016. (наставак)

VALUE ADDED, 2016 (continued)

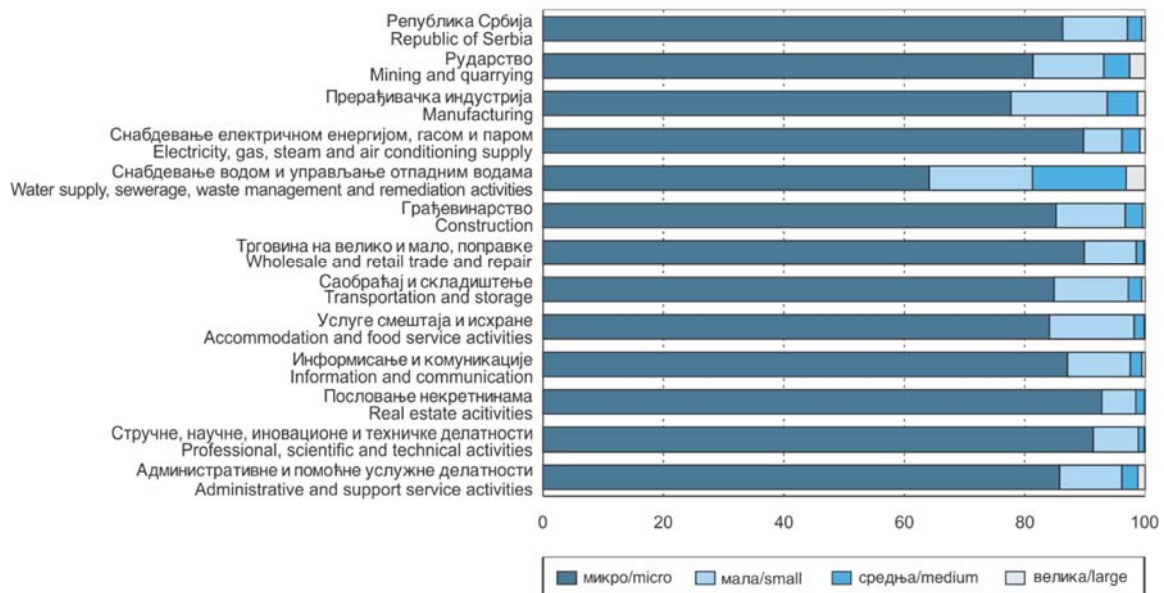
	Додата вредност по факторским трошковима <i>Value added at factor costs</i>		Трошкови запослених <i>Personnel costs</i>		Бруто пословни вишак <i>Gross operating surplus</i>	
	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	
Производња основних метала	6458	0,4	14977	1,5	-8519	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	54280	2,9	32934	3,3	21345	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	11833	0,6	6944	0,7	4889	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	24039	1,3	14494	1,5	9545	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	20993	1,1	12070	1,2	8923	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	46476	2,5	21114	2,1	25362	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	2215	0,1	1947	0,2	268	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	11779	0,6	8239	0,8	3539	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	8397	0,5	3953	0,4	4444	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	7855	0,4	5030	0,5	2825	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	198634	10,8	76414	7,7	122220	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	48580	2,6	31712	3,2	16868	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	24704	1,3	17175	1,7	7529	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	167	0,0	104	0,0	63	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	23657	1,3	14424	1,5	9233	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	51	0,0	9	0,0	42	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	117740	6,4	64665	6,5	53075	Construction
Изградња зграда	34812	1,9	14949	1,5	19863	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	50441	2,7	28687	2,9	21754	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	32487	1,8	21029	2,1	11458	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	342440	18,6	182430	18,4	160010	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	25425	1,4	13424	1,4	12001	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	219435	11,9	104803	10,5	114632	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	97580	5,3	64203	6,5	33378	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	160290	8,7	101974	10,3	58316	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	77845	4,2	47091	4,8	30753	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1733	0,1	1151	0,1	582	Water transport
Ваздушни саобраћај	8292	0,4	5421	0,5	2872	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	51298	2,9	33453	3,4	17845	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	21122	1,1	14858	1,5	6264	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	21006	1,1	14422	1,5	6584	Accommodation and food service activities
Смештај	9626	0,5	6002	0,6	3624	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	11380	0,6	8420	0,9	2960	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	172297	9,3	81623	8,2	90674	Information and communication
Издавачке делатности	9527	0,5	6869	0,7	2658	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	3135	0,2	1223	0,1	1913	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитавање	16344	0,9	9341	0,9	7003	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	91948	5,0	25825	2,6	66123	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	48330	2,5	36269	3,7	12061	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	3012	0,2	2096	0,2	917	Information service activities

8.6. ДОДАТА ВРЕДНОСТ, 2016. (наставак)

VALUE ADDED, 2016 (continued)

	Додата вредност по факторским трошковима <i>Value added at factor costs</i>		Трошкови запослених <i>Personnel costs</i>		Бруто пословни вишак <i>Gross operating surplus</i>	
	мил. РСД <i>mill. RSD</i>	%	мил. РСД <i>mill. RSD</i>	%		
Пословање некретнинама	19002	1,0	4754	0,5	14248	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	98531	5,3	74583	7,5	23948	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	12683	0,7	8971	0,9	3711	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	25961	1,4	21757	2,2	4204	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	28705	1,5	19902	2,0	8804	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	14678	0,8	13232	1,3	1446	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	11842	0,6	7004	0,7	4838	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1202	0,1	1069	0,1	133	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	3460	0,2	2648	0,3	812	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	60781	3,3	47057	4,7	13724	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	9090	0,5	1309	0,1	7781	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	10412	0,6	10385	1,0	27	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	3445	0,2	2374	0,2	1072	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	18469	1,0	16677	1,8	1792	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	9155	0,5	8045	0,8	1110	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	10209	0,5	8267	0,8	1941	Office administrative, office support and other business support activities

Граф. 8.4. БРОЈ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА, ПРЕМА ЊИХОВОЈ ВЕЛИЧИНИ, 2016. (%)
NUMBER OF ENTERPRISES, BY THEIR SIZE CLASSES, 2016 (%)



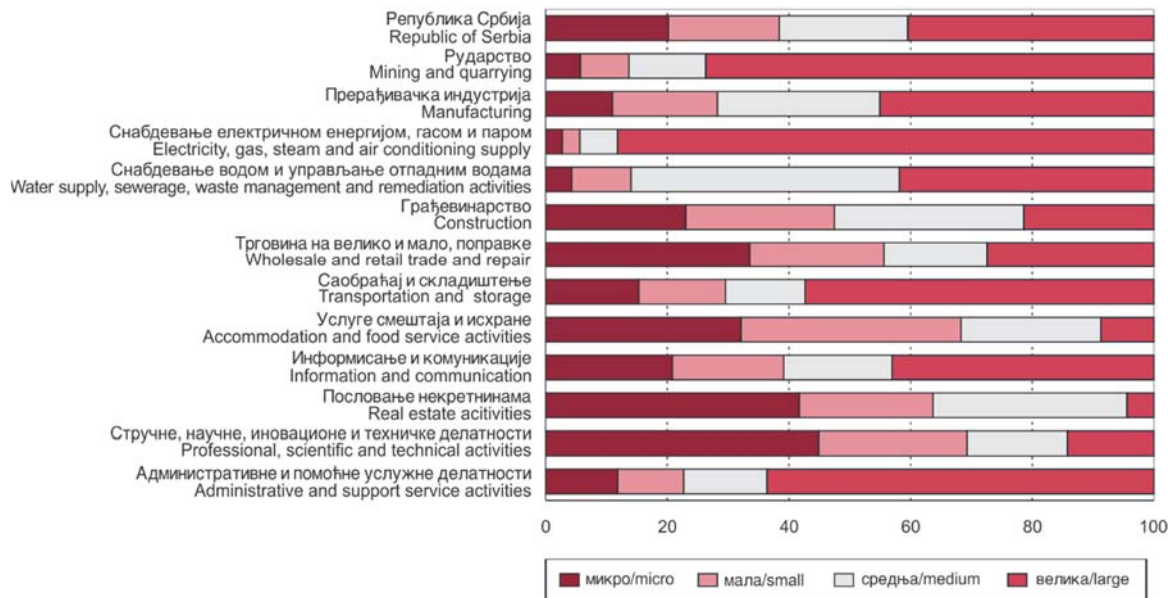
8.7. БРОЈ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ,
2016.NUMBER OF ENTERPRISES, BY R SIZE CLASSES,
2016

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro (0–9)</i>	мала (10–49) <i>Small (10–49)</i>	средња (50–249) <i>Medium (50–249)</i>	велика (250 и више) <i>Large (250 or more)</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	90421	78049	9713	2170	489	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	349	284	41	15	9	Mining and quarrying
Експлоатација угља	12	9	1	1	1	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	3	1	-	1	1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	29	22	-	2	5	Mining of metal ores
Остало рударство	246	203	33	10	-	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	59	49	7	1	2	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	16978	13197	2716	853	212	Manufacturing
Производња прехранбених производа	3192	2413	543	188	48	Manufacture of food products
Производња пића	368	303	41	16	8	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	10	4	-	4	2	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	437	353	55	22	7	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	957	663	196	77	21	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	289	190	53	37	9	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	1391	1177	181	31	2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	622	504	96	18	4	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	893	743	126	23	1	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	36	25	4	6	1	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	616	488	88	32	8	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	60	32	18	7	3	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	1084	823	204	48	9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	653	530	82	33	8	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	229	163	46	13	7	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	2052	1576	363	94	19	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	911	782	103	25	1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	499	370	82	34	13	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	868	662	156	42	8	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	255	167	39	28	21	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	116	93	15	6	2	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	692	508	131	47	6	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	477	407	57	11	2	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	271	221	37	11	2	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	801	719	51	24	7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	887	569	152	138	28	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	184	41	50	80	13	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	11	7	3	1	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	681	511	98	57	15	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	11	10	1	-	-	Remediation activities and other waste management services

8.7. БРОЈ ПОСЛОВНИХ СУБЈЕКТА ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ,
2016. (наставак)NUMBER OF ENTERPRISES, BY SIZE CLASSES,
2016 (continued)

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro (0–9)</i>	мала (10–49) <i>Small (10–49)</i>	средња (50–249) <i>Medium (50–249)</i>	велика (250 и више) <i>Large (250 or more)</i>	
Грађевинарство	7622	6497	872	220	33	Construction
Изградња зграда	3461	3090	304	64	3	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	633	380	143	88	22	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	3528	3027	425	68	8	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	33175	29820	2867	408	80	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	3028	2731	262	32	3	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	23030	21002	1757	242	29	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	7117	6087	848	134	48	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	5949	5050	731	134	34	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	4167	3513	545	93	16	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	59	43	10	5	1	Water transport
Ваздушни саобраћај	32	27	2	2	1	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	1650	1436	171	31	12	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	41	31	3	3	4	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	3440	2893	483	60	4	Accommodation and food service activities
Смештај	841	654	151	36	-	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	2599	2239	332	24	4	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	4664	4063	485	91	25	Information and communication
Издавачке делатности	907	809	76	15	7	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	565	541	23	1	-	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publish- ing activities
Програмске активности и емитовање	434	364	57	10	3	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	396	325	49	13	9	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	2093	1778	264	45	6	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	269	246	16	7	-	Information service activities
Пословање некретнинама	1170	1086	66	17	1	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	11993	10960	899	119	15	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	2240	2122	106	12	-	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	4362	4128	213	17	4	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	2925	2584	291	46	4	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	354	264	57	27	6	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1156	1048	94	14	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	486	461	24	-	1	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	470	353	114	3	-	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	3393	2911	350	91	41	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	409	384	21	4	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	130	89	22	8	11	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	916	848	63	5	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	368	238	84	28	18	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	508	383	86	30	9	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	1062	969	74	16	3	Office administrative, office support and other business support activities

Граф. 8.5. БРОЈ ЗАПОСЛЕНИХ ЛИЦА, ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016. (%)
NUMBER OF PERSONS EMPLOYED, BY ENTERPRISE SIZE-CLASSES, 2016 (%)



8.8. БРОЈ ЗАПОСЛЕНИХ ЛИЦА, ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ
ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016.

NUMBER OF PERSONS EMPLOYED,
BY ENTERPRISE SIZE CLASSES, 2016

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro</i> (0–9)	мала (10–49) <i>Small</i> (10–49)	средња (50–249) <i>Medium</i> (50–249)	велика (250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1064642	215064	193919	224883	430776	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	12850	734	1026	1621	9469	Mining and quarrying
Експлоатација угља	4283	20	47	140	4076	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	403	1	-	114	288	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	4543	38	-	297	4208	Mining of metal ores
Остало рударство	2329	547	807	975	-	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	1292	128	172	95	897	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	336075	36965	57994	89650	151466	Manufacturing
Производња прехранбених производа	63261	6202	11754	20972	24333	Manufacture of food products
Производња пића	7386	714	950	1848	3874	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1322	10	-	426	886	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	9967	920	1125	2562	5360	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	27322	1798	4274	7570	13680	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	11987	505	1209	4279	5994	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	10852	3011	3739	2965	1137	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	6980	1391	2023	2138	1428	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	7097	2203	2436	2194	264	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	3443	62	112	602	2667	Manufacture of coke and refined petroleum products

8.8. БРОЈ ЗАПОСЛЕНИХ ЛИЦА, ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016. (наставак)

NUMBER OF PERSONS EMPLOYED, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES, 2016 (continued)

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro</i> (0–9)	мала (10–49) <i>Small</i> (10–49)	средња (50–249) <i>Medium</i> (50–249)	велика (250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
		Производња хемикалија и хемијских производа	12332	1373	1867	
Производња основних фармацеутских производа и препарата	5179	100	402	503	4174	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	21065	2469	4564	5453	8579	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	10200	1521	1840	3394	3445	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	12029	432	1089	1203	9305	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	37100	4896	7543	9697	14964	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	7104	2274	2208	2307	315	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	18226	1048	1702	3550	11926	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	12929	1982	3267	3999	3681	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	26224	465	881	3087	21791	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	2197	252	343	965	637	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	13246	1454	2693	4443	4656	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	4777	1266	1098	959	1454	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	3850	617	875	1082	1276	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	41583	1146	1195	2572	36670	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	36985	1593	3603	16306	15483	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	18942	160	1416	9521	7845	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	137	30	57	50	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	17882	1389	2120	6735	7638	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	24	14	10	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	72495	16698	17726	22558	15513	Construction
Изградња зграда	21405	7204	6415	6386	1400	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	25158	999	3268	9782	11109	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	25932	8495	8043	6390	3004	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	243216	81714	53552	41224	66726	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	17009	7944	4677	2853	1535	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	127040	55289	32852	23326	15573	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	99167	18481	16023	15045	49618	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	101192	15513	14416	13227	58036	Transportation and storage
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	52391	10706	10751	8947	21987	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1083	136	175	443	329	Water transport
Ваздушни саобраћај	1843	70	51	121	1601	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	28556	4500	3340	3296	17420	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	17319	101	99	420	16699	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	26308	8455	9515	6046	2292	Accommodation and food service activities
Смештај	8900	1848	3438	3614	-	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	17408	6607	6077	2432	2292	Food and beverage service activities

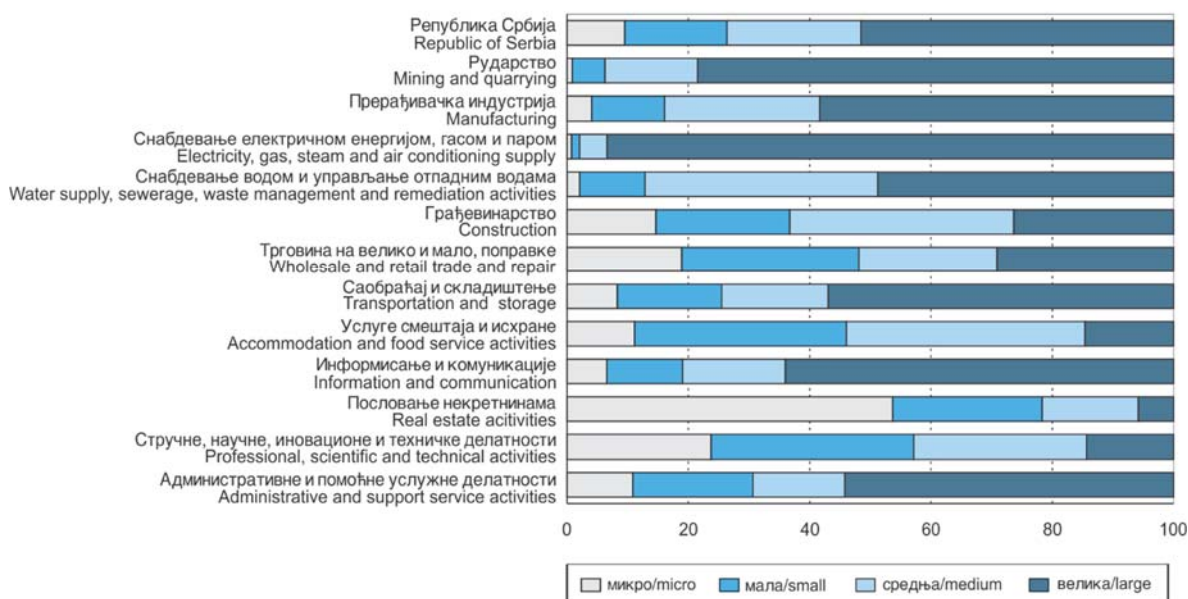
8.8. БРОЈ ЗАПОСЛЕНИХ ЛИЦА, ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016. (наставак)

NUMBER OF PERSONS EMPLOYED, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES, 2016 (continued)

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro</i> (0–9)	мала (10–49) <i>Small</i> (10–49)	средња (50–249) <i>Medium</i> (50–249)	велика (250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
		Информисање и комуникације	51973	10834	9509	
Издавачке делатности	6895	2010	1490	1251	2144	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1642	1224	360	58	-	Motion picture, video and television programme production, sound
Програмске активности и емитавање	8237	1093	978	1139	5027	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	15934	876	938	1523	12597	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	17546	5076	5439	4427	2604	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	1719	555	304	860	-	Information service activities
Пословање некретнинама	5809	2422	1278	1851	258	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	69075	31016	16850	11388	9821	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	9699	6682	1721	1296	-	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	19850	9286	4125	1311	5128	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	20256	8710	5243	4672	1631	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	7549	650	1413	2700	2786	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	5597	2683	1937	977	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1971	1261	434	-	276	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	4153	1744	1977	432	-	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	67081	7974	7255	9182	42670	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	1584	942	384	258	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	13270	252	444	1111	11463	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	4334	2674	1244	416	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	26931	654	1847	2761	21669	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	12738	1116	1943	2945	6734	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	8224	2336	1393	1691	2804	Office administrative, office support and other business support activities

Граф. 8.6. ДОДАТА ВРЕДНОСТ, ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016. (%)

VALUE ADDED, BY ENTERPRISE SIZE-CLASSES, 2016 (%)



8.9. ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ФАКТОРСКИМ ТРОШКОВИМА,
ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016.VALUE ADDED AT FACTOR COSTS,
BY ENTERPRISE SIZE CLASSES, 2016

млн. РСД

mill. RSD

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>				
		микро (0–9) <i>Micro (0–9)</i>	мала (10–49) <i>Small (10–49)</i>	средња (50–249) <i>Medium (50–249)</i>	велика (250 и више) <i>Large (250 or more)</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1844631	175819	310716	406878	951218	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	26332	231	1422	4022	20657	Mining and quarrying
Експлоатација угља	6699	-2	26	249	6426	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1503	0	-	366	1137	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	9203	-26	-	396	8833	Mining of metal ores
Остало рударство	4133	350	864	2919	-	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	4795	-91	532	92	4262	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	578998	23778	69379	148013	337828	Manufacturing
Производња прехранбених производа	112248	3263	11527	32943	64515	Manufacture of food products
Производња пића	25508	159	1752	4062	19535	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	8655	-16	-	784	7887	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	11679	511	1257	4432	5480	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	22576	823	2826	5765	13162	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	9187	226	710	3460	4791	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	12034	1267	3722	4920	2125	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	18845	768	2730	4304	11043	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	9943	1631	3153	4531	628	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	37888	53	298	1179	36359	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	32953	834	3744	8509	19865	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и преларата	15050	86	826	881	13257	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	44883	1716	6971	9911	26285	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	23226	719	2918	12482	7106	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	6458	253	-4792	1830	9166	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	54280	3747	11110	16032	23391	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	11833	1877	4880	4643	434	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	24039	886	2630	5656	14866	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	20993	1251	5807	8240	5695	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	46476	344	1202	5563	39367	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	2215	95	612	1107	401	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	11779	669	2204	4251	4655	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	8397	687	1440	1007	5264	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	7855	1930	1853	1520	2551	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	198634	1508	2655	8958	185513	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	48580	1024	5229	18641	23686	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	24705	284	1813	10377	12231	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	167	23	75	69	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	23657	718	3289	8195	11455	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	51	-1	52	-	-	Remediation activities and other waste management services

8.9. ДОДАТА ВРЕДНОСТ ПО ФАКТОРСКИМ ТРОШКОВИМА,
ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПОСЛОВНОГ СУБЈЕКТА, 2016. (наставак)VALUE ADDED AT FACTOR COSTS,
BY ENTERPRISE SIZE CLASSES, 2016 (continued)

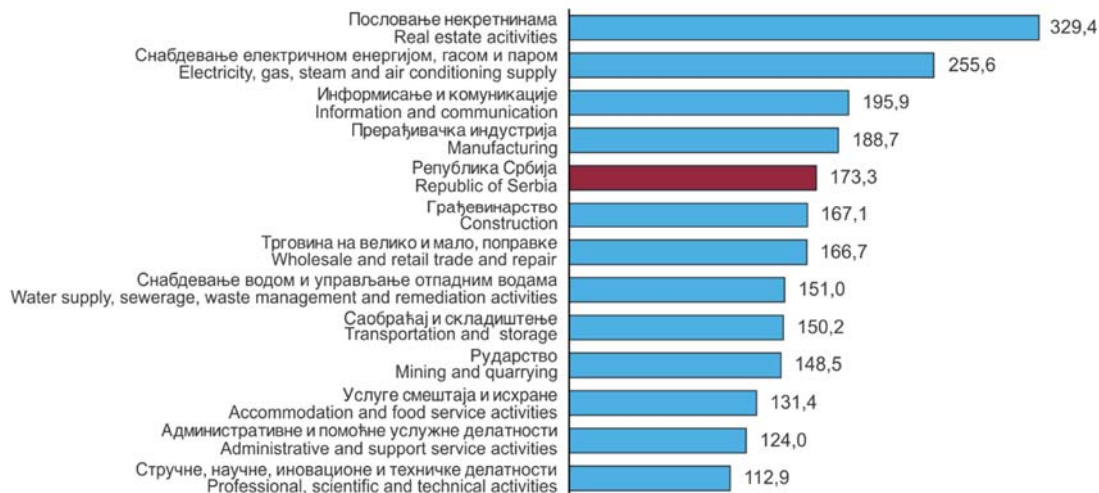
мил. РСД	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of enterprises by number of persons employed</i>					mill. RSD
	Укупно <i>Total</i>	микро	мала	средња	велика	
		(0–9) <i>Micro</i> (0–9)	(10–49) <i>Small</i> (10–49)	(50–249) <i>Medium</i> (50–249)	(250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
Грађевинарство	117740	17266	25993	43462	31019	Construction
Изградња зграда	34811	10322	9975	12239	2275	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	50441	844	4407	20801	24389	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	32487	6101	11611	10422	4354	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	342440	64817	99961	77933	99729	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	25425	4778	8448	8462	3737	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	219435	51255	75126	51307	41747	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	97580	8784	16387	18164	54245	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	160290	13311	27586	28135	91258	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	77845	8579	20813	18619	29834	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1733	186	261	803	483	Water transport
Ваздушни саобраћај	8292	293	229	1573	6198	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	51298	4233	5996	6034	35035	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	21122	20	287	1106	19708	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	21006	2343	7338	8257	3068	Accommodation and food service activities
Смештај	9626	608	3058	5960	-	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	11380	1735	4280	2297	3068	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	172297	11318	21513	29206	110260	Information and communication
Издавачке делатности	9527	1521	2892	1919	3195	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	3135	2000	949	186	-	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	16344	654	548	3245	11898	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	91949	976	1758	4257	84958	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	48330	5936	14934	17250	10209	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	3012	231	432	2349	-	Information service activities
Пословање некретнинама	19002	10205	4679	3010	1108	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	98531	23411	32932	28042	14146	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	12683	4453	3527	4703	-	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	25961	7624	9318	2374	6644	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	28705	6162	9021	11091	2431	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	14678	713	2654	6234	5077	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	11842	2692	6157	2993	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1202	786	422	-	-6	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	3460	981	1833	647	-	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	60781	6607	12029	9199	32946	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	9090	2394	5496	1200	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	10412	202	331	733	9146	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	3445	1543	1436	466	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	18469	417	1627	2134	14291	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	9155	650	1531	2164	4810	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	10209	1401	1608	2501	4699	Office administrative, office support and other business support activities

8.10. ПРОДУКТИВНОСТ И ПРОФИТАБИЛНОСТ, 2016.

PRODUCTIVITY AND PROFITABILITY, 2016

	Продуктивност рада, хиљ. РСД <i>Apparent labour productivity, thousand RSD</i>	Просечни трошкови запослених, хиљ. РСД <i>Average personnel costs, thousand RSD</i>	Продуктивност рада коригована зарадама, % <i>Wage adjusted labour productivity, %</i>	Профита- билност, % <i>Profitability, %</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1733	1000	173,3	9,5	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	2049	1380	148,5	13,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1723	913	188,7	9,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	4777	1869	255,6	21,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	1313	870	151,0	15,9	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	1624	972	167,1	10,3	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	1408	845	166,7	4,6	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	1584	1055	150,2	11,6	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	798	608	131,4	9,5	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	3315	1692	195,9	24,5	Information and communication
Пословање некретнинама	3271	993	329,4	50,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	1426	1264	112,9	8,8	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	906	731	124,0	12,5	Administrative and support service activities

Граф. 8.7. ПРОДУКТИВНОСТ РАДА КОРИГОВАНА ЗАРАДАМА, 2016. (%)
WAGE ADJUSTED LABOUR PRODUCTIVITY, 2016 (%)



9.1. Производња пољопривредних добара и услуга у произвођачким ценама текуће године Agricultural output at producers' prices of the current year	206
9.2. Пољопривредна производња – индекси, 2015–2017. Indices of agricultural production, 2015–2017	207
Граф. 9.1. Коришћено пољопривредно земљиште, 2017. Chart 9.1. Utilized agricultural area, 2017	207
Граф. 9.2. Засејане површине према врстама усева, 2017. Chart 9.2. Sown areas by sort of crops, 2017	207
9.3. Коришћено пољопривредно земљиште по категоријама, 2015–2017. Utilised agricultural area by categories, 2015–2017	208
9.4. Производња важнијих усева, 2015–2017. Production of major crops, 2015–2017	210
9.5. Воће, бобичасто воће и виногради, 2015–2017. Fruit, berries and vineyards, 2015–2017	214
9.6. Број стоке и кошница, 2015–2017. Number of livestock and beehives, 2015–2017	215
9.7. Биланс стоке, 2015–2017. Livestock balance, 2015–2017	215
9.8. Стока заклана у кланицама, 2015–2017. Livestock slaughtered at slaughterhouses, 2015–2017	216
9.9. Прираст стоке и производња меса, 2015–2017. Livestock increase and meat production, 2015–2017	216
9.10. Производња млека, вуне, јаја и меда, 2015–2017. Production of milk, wool, eggs and honey, 2015–2017	217
Граф. 9.3. Број стоке, 2006–2016. Chart 9.3. Number of livestock, 2006–2016	217
Граф. 9.4. Производи сточарства, 2006–2016. Chart 9.4. Products of livestock, 2006–2016	218
9.11. Ветеринарске организације и запослени ветеринари, 2015–2017. Veterinary organisations and employed vet specialists, 2015–2017	218
9.12. Производња и улов рибе, 2015–2017. Production and catch of fish, 2015–2017	218
9.13. Органска производња, 2015–2017. Organic farming, 2015–2017	219
9.14. Пољопривредна газдинства према површини коришћеног пољопривредног земљишта – Попис пољопривреде 2012. Agricultural holdings by utilised agricultural area – census of agriculture 2012	220
Граф. 9.5. Структура породичних газдинстава према величини коришћеног земљишта, % Chart 9.5. Structure of family holdings according to utilized area, %	221
Граф. 9.6. Обрадиво коришћено земљиште – просек по газдинству, ha Chart 9.6. Utilized arable land	221
9.15. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава – Попис пољопривреде 2012. Main structural indicators of agricultural holdings – Census of agriculture 2012	222

231	9.22. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа Felling in forests and outside forests, by species
231	Граф. 9.9. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа Chart 9.9. Felling in forests and outside forests by species
232	9.23. Посечена бруто запремина дрвета по извршиоцима сече, 2013–2017. Average gross volume of wood stock, by tree fellers, 2013-2017
232	9.24. Сеча дрвета, 2017. Forest felling, 2017
233	9.25. Сеча дрвета у шумама, 2017. Forest felling, 2017
233	9.26. Производња шумских сортимената, 2013–2017. Forest assortments production, 2013-2017
233	9.27. Продаја шумских сортимената, 2013–2017. Sales of forest assortments, 2013-2017
234	9.28. Штете у шумама, 2013–2017. Damages to forests, 2013-2017
234	9.29. Површина ловишта, ловци и ловни објекти, 2013, 2015. и 2017. Hunting grounds area, hunters and hunting facilities, 2013, 2015 and 2017
234	9.30. Бројно стање и одстрел дивљачи, 2011, 2013, 2015. и 2017. Game number and game shot, 2011, 2013, 2015 and 2017
234	9.31. Бројно стање трајно заштићених врста дивљачи, 2011, 2013, 2015. и 2017. Number of fully protected game animals, 2011, 2013, 2015 and 2017
235	Мапа: Површина шума у укупној површини општина, % Map: Forests' area in the total area of municipalities, %
236	Мапа: Однос државних и приватних шума по областима, % Map: State and private forests' ratio by area districts, %

ПОЉОПРИВРЕДА

У укупној вредности пољопривредне производње у 2017. години биљна производња је учествовала са 61,7%, а сточарска са 38,3%. У односу на 2016. годину, нето индекс физичког обима пољопривредне производње мањи је за 11,9%.

Биљна производња је у односу на претходну годину мања за 23,5%. У оквиру биљне производње, вредност ратарске производње мања је за 28,1%, код воћарства за 5,3%, а већа је код виноградарства за 13,5%.

Вредност сточарске производње у односу на претходну годину већа је за 1,5%. У оквиру структуре сточарске производње, већа је вредност говедарства за 0,3%, овчарства за 7,4%, живинарства за 2,1% и свињарства за 0,7%.

У укупној коришћеној пољопривредној површини у 2017. години оранице и баште учествују са 75,9%, воћњаци са 5,4%, виногради са 0,6%, ливаде са 9,4% и пашњаци са 8,6%. У структури засејаних површина ораница и башта жита учествују са 66,2%, индустријско биље са 17,3%, повртно биље са 2,6% и крмно биље са 9,3%.

Остварена производња у 2017. години, у односу на 2016. мања је код пшенице за 21,1%, кукуруза за 45,5%, шећерне репе за 6,3% и сунцокрета за 13,0%.

У односу на претходну годину, мањи је број условних грла (за 2,2%), а већа је производња крављег млека (за 0,1%) и меса (за 0,6%).

ЕКОНОМСКИ РАЧУНИ ПОЉОПРИВРЕДЕ

Економски рачуни пољопривреде (Economic Accounts for Agriculture – EAA) чине део међународног статистичког система и израђују се, пре свега, за потребе праћења и вредновања ефеката пољопривредне политике. Као део статистичког система Републике Србије, треба да обезбеде основу за анализу пољопривредног производног процеса и оствареног дохота у пољопривреди. Поред тога, омогућавају поређење резултата ЕАА са другим земљама (међународна упоредивост), као и поређења пољопривреде са резултатима других делатности у оквиру националне економије.

Будући да чине интегрални део Система националних рачуна (System of National Accounts 2008 – SNA 2008), обезбеђују специфичне податке о економским активностима у пољопривреди, који се не могу препознати у Систему националних рачуна, јер су или индиректно употребљени у обрачунама или чине саставни део категорија приказаних на највишем нивоу. Поред тога, ови рачуни допуњују статистику пољопривреде тиме што су варијабле које се односе на пољопривредну производњу представљене на начин који је у складу са концептима и дефиницијама националних рачуна. Економски рачуни пољопривреде обезбеђују концептуални оквир за обједињавање статистичких података о пољопривреди и њеној вези са економијом, што подразумева, на првом месту, допринос пољопривреде економији.

Методолошки оквир за израду економских рачуна пољопривреде чине: Европски систем рачуна (ESA 2010 – European System of National and Regional Accounts), Уредба (ЕУ) број 138/2004 Европског парламента и Савета, од 5. децембра 2003. године, о економским рачунима пољопривреде у Унији, Уредба Комисије (ЕУ) број 306/2005, од 24. фебруара 2005. године, о измени Додатка I, Уредба Комисије (ЕУ) број 909/2006, од 20. јуна 2006. године, о измени Додатка I и II, као и Упутство за израду економских рачуна за пољопривреду (Manual on the Economic Accounts for Agriculture and Forestry, Rev.1.1).

Приказани резултати обрачуна економских рачуна пољопривреде за Републику Србију обухватају 2017. годину, као и ревидирану серију 2008–2016. године и односе се на елементе рачуна производње и факторски доходак у пољопривреди. Резултати обрачуна су исказани у текућим и сталним ценама.

AGRICULTURE

In 2017, the share of crop production in the total value of agricultural production equalled 61.7%, and that of livestock production equalled 38.3%. When compared to 2016, the net index of physical volume of agricultural production decreased by 11.9%.

In relation to the previous year, crop production decreased by 23.5%. Within crop production, the value of crop farming fell by 28.1%, and the value of fruit growing fell by 5.3%; however the value of viticulture grew by 13.5%.

The value of livestock production in relation to the previous year increased by 1.5%. In the structure of livestock production, the value of cattle breeding increased by 0.3%, sheep breeding – by 7.4%, poultry breeding – by 2.1%, and pig breeding by 0.7%.

In 2017, arable land participated with 75.9% in the utilised agricultural area, fruit plantations/orchards with 5.4%, vineyards with 0.6%, permanent grassland with 9.4% and pastures with 8.6%. In the structure of sown arable land areas, cereals participated with 66.2%, industrial crops with 17.3%, vegetables with 2.6%, and fodder crops with 9.3%.

When compared to 2016, in 2017 the total production was recorded to decrease for wheat by 21.1%, maize by – 45.5%, sugar beet – by 6.3% and sunflower – by 13.0%.

Compared to the previous year, the number of livestock units decreased by 2.2%; however the production of cow's milk and meat increased, by 0.1% and 0.6%, respectively.

ECONOMIC ACCOUNTS FOR AGRICULTURE

Economic accounts for agriculture (EAA) make an integral part of the international statistical system and are created primarily for the purpose of monitoring and evaluating the effects of an agricultural policy. As a part of the Serbian statistical system, they are expected to provide a basis for analysing the production processes of the agricultural sector and the primary income generated by these activities in the country. They also ensure international comparability of the results, as well as comparisons with the results of other economic activities in the national economy.

Since economic accounts for agriculture are an integral part of the system of national accounts, they provide specific data on economic activities in agriculture, which could not be visible in the system of national accounts as they are either indirectly used in the calculations or form an integral part of the categories presented on the higher level. In addition, these accounts are regarded as complementary to agricultural statistics, in a manner that agricultural variables are consistent with the concepts and definitions of national accounts. Economic accounts for agriculture are intended to ensure a conceptual framework for integrating agricultural statistics and its economic implications, which means, first and foremost, contribution of agriculture to the economy.

The methodological frame for calculating economic accounts for agriculture ensured ESA 2010 – European System of National and Regional Accounts, Commission Regulation (EC) No 138/2004 of the European Parliament and of the Council of 5 December 2003 on the economic accounts for agriculture in the Community, Commission Regulation (EC) No 306/2005 of 24 February 2005 amending Annex I, Commission Regulation (EC) No 909/2006 of 20 June 2006 amending Annexes I and II, as well as the Manual on Economic Accounts for Agriculture and Forestry, Rev.1.1.

The presented results of calculations of the economic accounts for agriculture in the Republic of Serbia cover 2017 as well as revised series from 2008 to 2016 and relate to the elements of production account and factor income in agriculture. The results are offered at current and constant prices.

БИЛНА ПРОИЗВОДЊА

CROP PRODUCTION

Извори и методи прикупљања података

Sources and methods of data collection

Република Србија спровела је успешно Попис пољопривреде 2012, чиме је први пут након 50 година омогућено сагледавање структуре пољопривредних газдинстава.

До Пописа пољопривреде 2012. редовна годишња истраживања билне производње спроводила су се методом процена, на основу података катастра Републичког геодетског завода. Поређењем података добијених Пописом пољопривреде 2012. са подацима процена из претходних година утврђено је да су површине коришћеног пољопривредног земљишта мање у односу на приказиване површине дотадашњих истраживања. До ове разлике дошло је услед различитог метода прикупљања података и разлике у дефиницијама коришћеног пољопривредног земљишта.

У 2013. години, упоредо са проценама, спроведено је пилот истраживање о оствареној билној производњи применом нове методологије, на узорку, којим су потврђени подаци о површинама категорија пољопривредног земљишта добијени у Попису пољопривреде 2012. Од 2014. године РЗС, уместо истраживања о оствареној билној производњи методом процена, увео је редовна годишња истраживања на узорку: Анкету о засејаним површинама на крају пролећне сетве, Анкету о оствареним приносима раних усева и очекиваним приносима касних усева и воћа, као и Анкету о пољопривредној производњи, у оквиру које се прикупљају и подаци о оствареној билној производњи.

Подаци за 2014. годину добијени су редовним статистичким истраживањима према новој методологији и дефиницијама статистике пољопривреде усклађеним са стандардима земаља Европске уније. Како би се омогућило поређење података претходних година са подацима 2014. године, било је неопходно извршити корекцију већ објављених података о пољопривредној производњи – ревизију података. Ревизија је урађена за серију 2005–2013. године, до нивоа региона (НСТЈ2).

У 2017. години спроведено је специјализовано Истраживање о воћњацима, на узорку пољопривредних газдинстава која се баве воћарском производњом у Републици Србији. Ово истраживање представљало је основу за ревизију већ објављених података о производњи воћа. Ревизија је урађена за серију 2013–2017. године, до нивоа региона (НСТЈ2).

The Census of Agriculture 2012 was successfully implemented in the Republic of Serbia, which for the first time after 50 years enabled the review of the farm structure.

Before the Census of Agriculture 2012, the regular annual crop production surveys were conducted applying the method of estimations, based on the data of the Cadastre of the Republic Geodetic Authority. By comparing the data resulting from the Census of Agriculture 2012 with the data of estimations from previous years, it was found out that the utilised agricultural areas are lesser in comparison to the presented areas in the earlier surveys. The difference resulted from the different methods of data collection and different definitions of utilised agricultural area that were applicable.

In 2013, along with the estimations implemented was the pilot survey on realised crop production, applying the new, sample based methodology, and it confirmed the data on the areas of agricultural land categories that were obtained by the Census 2012. Starting from 2014, instead of the survey on realised crop production by the method of estimations, the Statistical Office of the Republic of Serbia introduced regular annual sample based surveys: the Survey on sown areas in the end of spring sowing season, the Survey on realised yields of early crops and expected yields of late crops and fruit, as well as the Agricultural production survey that as an integral part includes the collection of data on realised crop production.

The data for 2014 were provided through the regular statistical surveys in compliance with the new methodology and definitions of agricultural statistics that have been harmonised with the EU standards. In order to ensure the comparability of the series of the previous years with the data for 2014, it was necessary to make the corrections of already released data on agricultural production, i.e. to carry out the data revision. The revision was implemented for the series 2005 – 2013, to the level of regions (NSTJ2).

In 2017 implemented was a specialised survey – Orchards Survey, on the sample of agricultural holdings that are engaged in fruit production in the Republic of Serbia. This survey created the basis for the revision of earlier published data on fruit production. The revision was carried out for the time series 2013-2017, to the level of regions (NSTJ2).

Обухватност

Coverage

Подацима статистике билне производње обухватају се фондови коришћеног пољопривредног земљишта и производња билних култура на пољопривредним газдинствима.

Crop production statistics are envisaged to cover the funds of utilised agricultural area and the production of crops at agricultural holdings.

Дефиниције

Definitions

Коришћено пољопривредно земљиште је земљишна површина која се користи за пољопривредну производњу. Коришћено пољопривредно земљиште чине оранице и баште, воћњаци, виноград, ливаде и пашњаци и остале пољопривредне површине.

Utilised agricultural area is land area used for agricultural production. This includes: arable land, orchards, vineyards, permanent grassland and other agricultural land.

Родна површина воћњака је површина свих воћњака једне врсте воћа, која с обзиром на старост и развијеност могу дати род, без обзира да ли су у посматраној години родила или не. Не укључују се површине младих воћних засада која још нису способна да дају род, као ни површине напуштених воћњака.

Productive area of fruit plantations includes the area of all plantations of a fruit kind that by their physiological maturity are able to produce fruit under normal vegetative conditions, regardless whether they produced fruit in the respective year. Excluded are the areas of young fruit plants that (due to their physiological maturity stage) still cannot give yields, as well as the areas of abandoned orchards.

Принос усева исказан је као амбарски принос нормалне влажности, по одбитку свих губитака приликом жетве (бербе), транспорта и вршидбе.

Yield of crops is shown as the granary yield of normal humidity after deducing all losses during harvest, transportation and threshing.

Принос по јединици површине (по ha) обрачунат је на пожњевену површину.

Yield per area unit (per hectare) is calculated on the basis of harvested area.

Методолошки материјали

Methodological papers

Детаљнија методолошка објашњења статистике билне производње дата су у едицији СЗС *Методолошки материјали*, у свескама бр. 22, 100, 126 и 211.

Detailed methodological explanations of the statistics of crop production were published in the *Methodological Papers* (FSO) no. 22, 100, 126 and 211.

СТОЧАРСТВО

Извори и методи прикупљања података

До 2011. године подаци о броју и билансу стоке, као и о производњи млека, јаја, меда и вуне, прикупљани су редовним годишњим извештајима привредних друштава, земљорадничких задруга и других облика удруживања са статусом правног лица (Годишњи извештај о сточарству) и годишњим анкетама за породична газдинства (Анкета о броју стоке).

Због усаглашавања са европским стандардима и препорукама, од 2006. године Анкета о броју стоке спроводила се са стањем на дан 1. децембра (уместо 15. јануара), док се истраживање Годишњи извештај о сточарству од 2007. године спроводило са стањем на дан 1. децембра (уместо 31. децембра), с променама у категоризацији стоке.

Подаци за 2013. годину добијени су спровођењем Анкете о броју стоке на новом узорку, заснованом на резултатима Пописа пољопривреде 2012. године. Узорак је био двоетапни, стратификован и обухватао је око 1,5% пољопривредних газдинстава на територији Републике Србије.

Од 2014. подаци о сточарству добијају се спровођењем годишње Анкете о пољопривредној производњи – сточарска производња, са стањем на дан 1. децембра. Избор узорка врши се на основу Статистичког регистра пољопривредних газдинстава. У 2017. години примењен је једноетапни, стратификован узорак који обухвата 9 623 пољопривредна газдинства, и то: 569 правних лица, 116 предузетника и 8 938 породичних газдинстава.

Прираст живе стоке и производња меса обрачунати су на основу расположивих података из истраживања о броју стоке, података о извозу и увозу живе стоке и података о клању стоке у клицима.

Подаци о ветеринарским организацијама и запосленим ветеринарима преузети су од Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде.

Подаци који се односе на број коза, живине, кошница пчела и условних грла стоке, као и подаци о производњи козјег млека, меда и јаја, ревидирани су на основу резултата Пописа пољопривреде 2012. године и других извора. Комплетне временске серије ревидираних података (2006–2013) објављене су у едицији РЗС-а *Студије и анализе*, у свесци број 82 („Ревизија временских серија статистике пољопривреде“) и у бази података на сајту РЗС-а.

Обухватност

Подацима о броју стоке и кошница пчела обухваћени су стока и кошнице пчела на пољопривредним газдинствима.

Дефиниције

Условно грло је стандардна обрачунска јединица којом се број грла различитих врста и категорија стоке своди на упоредиву вредност. За израчунавање условног грла коришћени су коефицијенти који се примењују у ЕУ (*Handbook on implementing the FSS and SAPM definitions, Annex 1*). Коефицијенти су објављени и у публикацијама „Пољопривреда у Републици Србији – Попис пољопривреде 2012“ (Књига II) и „Ревизија временских серија статистике пољопривреде“, као и у бази података на сајту РЗС-а.

Биланс стоке представља обрт стада/јата током године, у коме се региструју промене у бројном стању стоке. Подаци о извозу и увозу стоке у оквиру биланса стоке објављени су према специјалном систему трговине.

Бруто маса стоке представља масу животиња непосредно пред клање.

LIVESTOCK BREEDING

Sources and methods of data collection

Until 2011, data on the number of livestock and livestock balance, as well as on the production of milk, eggs, honey and wool used to be collected by means of regular annual reporting by enterprises and farm cooperatives, and other forms of association with the status of legal entity (Annual survey on livestock breeding), and annual surveys for family holdings (Livestock survey).

In order to achieve harmonization with the European standards and recommendations, starting from 2006 Livestock survey was carried out presenting the state as of 1 December (instead of 15 January), while starting from 2007 the Annual survey on livestock breeding was carried out as of 1 December (instead of 31 December), with introduced modifications in livestock categorization.

For 2013 the data were provided from the Livestock survey carried out on the new sample, based on the results of the Census of Agriculture 2012. Applied was a two-stage, stratified sample covering about 1.5% of all agricultural holdings in the territory of the Republic of Serbia.

From 2014 onwards data on livestock breeding are obtained by annual Survey on agriculture production – animal production with the state as of 1 December. Sample selection was carried out on the basis of the Statistical Farm Register. In 2017 applied was a single-stage stratified sample covering 9 623 agricultural holdings, namely: 569 holdings of legal entities, 116 holdings of unincorporated enterprises and 8 938 family holdings.

The data on livestock increase and meat production were calculated on the basis of data available from the Livestock survey, data on live animals exports and imports and reports on livestock slaughter in slaughterhouses.

The data on veterinary organisations and employed VET specialists were taken over from the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

The data on the number of goats, poultry, beehives and livestock units, as well as the data on the output of goat milk, honey and eggs, were revised according to the results of the Census of Agriculture 2012 and other sources. The complete time series of the revised data (2006–2013) were published in the SORS edition *Studies and analyses*, volume number 82 (Revision of agricultural statistics time series) and in the database found at the SORS site.

Coverage

The data on number of livestock and number of beehives cover livestock and beehives on agricultural holdings.

Definitions

Livestock unit is a standard measurement unit by which the number of heads of various species and categories is reduced to a comparable value. For calculating livestock unit used are the coefficients applicable according to the EU standards (*Handbook on implementing the FSS and SAPM definitions, Annex 1*). The coefficients were published in the publications *Agriculture on the Republic of Serbia – Census of Agriculture 2012 (Book II) and Revision of agricultural statistics time series*, as well as in the database found at the SORS site.

Livestock balance represents the annual turnover of herd/flock, where changes in livestock number are registered. Data on imports and exports of livestock are published according to the special trade system.

Gross weight of livestock represents the weight of animals immediately before slaughtering.

Netто маса стоке представља масу закраних животиња после отклањања одређених делова, у зависности од врсте и категорије стоке, тј. масу очишћене заклане животиње.

Прираси стоке представља производњу живе мере стоке током године као резултат приплода, пораста и гојења стоке. Чине га:

- разлика масе живе стоке на крају и на почетку године;
- разлика масе извезене и увезене живе стоке;
- укупна бруто маса заклане стоке на територији Републике Србије.

Производња млека исказана је као нето производња. У ову количину није урачуната количина млека коју директно посише подмладак, а урачуната је количина помушеног млека (укључујући колострум) искоришћена за исхрану подмлатка.

Произведено месо представља нето масу заклане стоке из домаће производње (укупно клање на територији Републике Србије – увоз живе стоке + извоз живе стоке) уз одбитак сирових масноћа.

Сирове масноће чине сало, сланина, опорњак и лој који се налази око црева. Лој око бубрега не укључује се у сирове масноће.

Методолошки материјали

Основи методологије статистике сточарства публиковани су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр. 98, 199 и 358, и у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, у свесци број 11.

РИБАРСТВО

Извори и методи прикупљања података

У оквиру статистике рибарства прикупљају се подаци у вези производње конзумне рибе и млађи у рибањацима на основу расположиве књиговодствене документације и осталих евиденција извештајних јединица – рибањака (Годишњи извештај о производњи конзумне рибе и млађи у рибањацима), као и подаци о улову рибе у рекама, језерима и каналима на основу евиденција и стручне процене корисника рибарских подручја (Годишњи извештај о улову рибе у рекама, језерима и каналима).

Обухватност

Подацима у вези производње конзумне рибе и млађи у рибањацима обухваћени су активни рибањаци на којима се обавља производња за људску исхрану намењена тржишту.

Подацима о улову рибе у рекама, језерима и каналима обухваћена су сва рибарска подручја.

Дефиниције

Површина рибањака у експлоатацији представља коришћену продуктивну водену површину.

Под *производњом* подразумева се количина произведене конзумне рибе која је послата на тржиште (продата) у току извештајне године, као и млађ произведена за продају.

Корисник рибарског подручја је привредно друштво, јавно предузеће или друго правно лице које испуњава услове прописане Законом о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС“, број 128/14).

Рибарско подручје је природна или вештачка риболовна вода или њен део који чини хидролошку, биолошку и економску целину за заштиту и одрживо коришћење рибљег фонда.

Привредни риболов је лов полно зрелих примерака риба удичарским, мрежарским и самоловним алатима ради стављања уловљене рибе у промет.

Net/carcassweight of livestock represents the weight of slaughtered animals after the removal of certain parts, depending on livestock species and category, i.e. the weight of eviscerated slaughtered animal.

Livestock increase represents the production of live weight of animals throughout the year, as a result of livestock breeding, growth and fattening. It includes:

- weight difference of live animals at the end and the beginning of the year;
- weight difference between imported and exported livestock;
- total gross weight of slaughtered livestock in the territory of the Republic of Serbia.

Milk production is presented as net value. Milk directly suckled is excluded, however milk obtained by milking (including colostrum) and used for animal feed is included.

Meat production represents the net weight of slaughtered animals from domestic production (total slaughtering in the territory of the Republic of Serbia – imports of live animals + exports of live animals) with the deduction of raw fats.

Raw fats include fatty tissue, bacon, mesentary and tallow deposited around intestines. Suet around kidneys is not included in raw fats.

Methodological papers

The basic methodological principles of livestock breeding statistics are published in Methodological Papers (FSO), no. 98, 199, 358, and in Methodological Standards (SORS), volume no. 11.

FISHING

Sources and methods of data collection

Within the fishing statistics, data on production of fish for consumption and juveniles in aquaculture are collected based on accounting documents and other records of reporting units – aquaculture production facilities (Annual report on the production of fish for consumption and juveniles in aquaculture), as well as the data on fish catches in rivers, lakes and canals based on the records and estimations of the fishing area users (Annual report on fish catches in rivers, lakes and canals).

Coverage

Data concerning production of fish for consumption and juveniles in aquaculture cover active production facilities with production for human consumption intended for the market.

Data regarding fish catches in rivers, lakes and canals cover all fishing areas.

Definitions

Utilised aquaculture area represents the utilised productive water surface.

Production represents the quantities of produced fish for consumption sent for marketing (sold out) in the reporting year, as well as the juveniles produced for the market.

User of fishing area is an enterprise, public enterprise or other legal entity that meets the requirements prescribed by the Law on Protection and Sustainable Use of Fisheries Fund (Off. gazette of RS, No. 128/14).

Fishing area is natural or artificial fishing water or a part thereof that makes the hydrological, biological and economic unit for the protection and sustainable use of the fisheries fund.

Commercial fishing means the catching of sexually mature specimens of fish by hook, fishnet or self-catching gear in order to put the caught fish into market.

ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА ПОЉОПРИВРЕДНЕ
ПРОИЗВОДЊЕ

Индекс физичког обима пољопривредне производње представља статистички показатељ којим се мере промене обима пољопривредне производње.

За потребе обрачуна индекса користе се подаци редовних истраживања у оквиру статистике пољопривреде о произведеним количинама биљних и сточарских производа, као и подаци о просечним ценама произвођача пољопривредних производа на нивоу Републике Србије. У листу производа укључени су сви економски важнији пољопривредни производи. На основу ревидираних података о произведеним количинама биљних и сточарских производа за период 2005–2013. извршена је и ревизија индекса физичког обима пољопривредне производње за период 2006–2013. године.

Из листе производа за обрачун индекса искључени су производи који последњих година имају мали економски значај, а укључени су производи који у већој мери утичу на обим пољопривредне производње. Тако нова листа производа укључује 46 економски важних пољопривредних производа. За пондерационе факторе користе се помични трогодишњи просеци цена произвођача пољопривредних производа на нивоу Републике. Индекс укупне пољопривредне производње израчунат је на бази финалне нето производње. Од 2017. године, као база за обрачун базних индекса изабрана је 2015. година, која се, ради упоредивости, примењује на целој приказаној серији година.

За пољопривреду као целину обрачунати су бруто и нето индекси. Приликом обрачуна бруто индекса узета је у обзир пољопривредна производња свих производа с листе, док за обрачун нето индекса, у циљу избегавања дуплог урачунавања, није узета у обзир сточна храна (кукуруз утрошен за исхрану стоке, јечам, овас, сточно крмно билје и ливадско сено).

ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ 2012.

Попис пољопривреде на територији Републике Србије спроведен је од 1. октобра до 15. децембра 2012. године, у складу са Законом о попису пољопривреде 2011. године („Службени гласник РС“, бр. 104/09 и 24/11).

Примењени инструменти, обухват, обележја и стандардизација концепта и дефиниција у складу су са *Светским програмом пописа пољопривреде 2010.* (ФАО – УН) и методологијом Евростата за спровођење Истраживања о структури пољопривредних газдинстава и производном методу у пољопривреди.

Пописом пољопривреде 2012. обухваћена су привредна друштва, земљорадничке задруге, други облици организовања са статусом правног лица и предузетници регистровани у Агенцији за привредне регистре да претежно обављају делатност пољопривредне производње или су регистровани у другој делатности али имају организационе делове у којима се обавља делатност пољопривредне производње, као и породична пољопривредна газдинства.

Критични моменат пописа је 30. септембар 2012.

Подаци у приказаним табелама део су коначних резултата Пописа пољопривреде 2012. године, који су публиковани у складу са законом и доступни су корисницима на сајту РСЗ-а.

Дефиниције

Пољопривредно газдинство је технички и економски самостална производна јединица која има јединствено управљање и на којој привредно друштво, земљорадничка задруга, установа или друго правно лице, предузетник или породично пољопривредно газдинство обавља пољопривредну производњу као примарну или секундарну делатност.

INDICES OF PHYSICAL VOLUME OF AGRICULTURAL
PRODUCTION

The index of physical volume of agricultural production is a statistical indicator used to measure the changes in the volume of agricultural production.

The indices are calculated on the basis of the data from regular agricultural statistical surveys on the volume of crop and livestock production, as well as on the basis of the data on average agricultural producers' prices on the level of the Republic of Serbia. The list of products includes all agricultural products of economic interest. Based on the revised data on the output of crop and animal production for the period 2005–2013, implemented was the revision of the index of physical volume of agricultural production for the period 2006–2013.

Products of low economic significance in the last few years were excluded from the list of products for the index calculation, and included were those that to a higher extent influence the volume of agricultural production. Therefore, the new list includes 46 economically important agricultural products. The movable three-year average values of producer prices on the level of the Republic of Serbia are used as weighting factors. The total agricultural production index was calculated on the basis of the final net output. Starting from 2017, the year 2015 was taken to be the base year for the calculation of base indices, and it was applied to the whole presented series for the reasons of comparability.

For agriculture as a whole, gross and net indices were provided. The agricultural output of all products from the list were taken into account for the calculation of the gross index; while in order to avoid double counting, animal feed (maize used as animal feed, barley, oats, fodder crops and hay) were excluded from the calculation of the net index.

CENSUS OF AGRICULTURE 2012

The Census of Agriculture in the territory of the Republic of Serbia was carried out from 1 October to 15 December 2012 according to the Law on the Census of Agriculture 2011 (Official gazette of RS, no 104/09 and 24/11).

The adopted instruments, coverage, characteristics and standardization of concepts and definitions were in compliance with the *World Programme for the Census of Agriculture 2010 (FAO – UN)*, Eurostat methodology for farm structure surveys and agricultural production method.

The Census of Agriculture 2012 covered enterprises, farm cooperatives, other forms of organisation with the status of legal entity and unincorporated enterprises registered with the Serbian Business Register Agency for agricultural production as their prevailing activity or registered for another activity but having organizational parts performing agricultural production, as well as family agricultural holdings.

The critical moment of the Census was 30 September 2012.

The data shown in tables make part of the final results of the Census of Agriculture 2012, which are published in accordance with the law and available to users at the SORS website.

Definitions

Agricultural holding is technically and economically independent production unit which has single management and on which an enterprise, farm cooperative or another legal entity, unincorporated enterprise or family agricultural holding undertakes agricultural production as primary or secondary activity.

У Попису пољопривреде, под *йородичним пољопривредним газдинством* подразумева се свака породична или друга заједница лица која заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиривање основних животних потреба (укључујући самачко домаћинство), чији се чланови (један или више) баве пољопривредном производњом, било као примарном било као секундарном активношћу, која има јединствено управљање, заједнички користи средства за производњу (земљиште, машине, објекте) и рад својих чланова, чији је носилац физичко лице, и при томе:

- **обрађује – користи 50 и више ари пољопривредног земљишта** на којем обавља пољопривредну производњу, без обзира на то да ли је та производња намењена тржишту или не, или
- **обрађује – користи мање од 50 ари пољопривредног земљишта, али обавља интензивну ратарску, воћарску, виноградарску, повтарску производњу и производњу цвећа** (укључујући производњу под стакленицима и пластеницима), производњу печурака и сточарску производњу, односно **обавља пољопривредну производњу која је намењена тржишту, или**
- **на дан 30. септембра 2012. године гаји најмање:**
 - два грла говеда, или
 - једно грло говеда и два грла ситне стоке (свиња, коза, оваца – заједно), или
 - пет грла оваца или пет грла коза, или
 - три грла свиња, или
 - четири грла ситне стоке (свиња, коза, оваца – заједно), или
 - 50 комада живине, или
 - 20 пчелињих друштава.

Коришћено пољопривредно земљиште (КПЗ) чине: пољопривредно земљиште на окућницама, оранице и баште, ливаде, пашњаци и стални засади које је газдинство обрађивало (користило) у пољопривредној 2011/2012. години.

ШУМАРСТВО

Укупна површина земљишта под шумом у Републици Србији износи 2 237 511 ха. У државном сектору је 963 458 ха, што износи око 43% од укупног земљишта под шумом, а преосталих 57% површине земљишта под шумом налази се у приватном сектору.

Посечена бруто запремина дрвета у шумама у 2017. години већа је него 2016. године и износи 3 192 хиљ. м³. У државном сектору посечена је запремина дрвета од 2 299 хиљ. м³, знатно више него у приватном сектору, што износи око 72% од укупно посечене запремине дрвета. У шумама чистих састојина посечена је запремина дрвета од 2 327 хиљ. м³, а у шумама мешовитих састојина 865 хиљ. м³. Кад је реч о чистим састојинама лишћара и четинара, посечено је 2 100 хиљ. м³ чистих састојина лишћара, односно 227 хиљ. м³ чистих састојина четинара.

Вештачко пошумљавање у 2017. веће је него у 2016. години, и то за 704 ха, што представља увећање за око 55% у односу на претходну годину. Укупна површина која је пошумљена у 2017. износи 1 984 ха. Површина пошумљена четинарским врстама износи 654 ха, што чини око 33% од укупно пошумљених површина током 2017. године. У државном сектору пошумљено је 1 786 ха, а у приватном сектору 198 ха земљишта.

Штете од пожара у 2017. години евидентирани су на површини од 1 050 ха, са оштећеном запремином дрвета од 11 415 м³.

Извори и методи прикупљања података

Подаци се прикупљају извештајним методама када се као извори користе техничка документација, књиговодствена евиденција, шумско-привредне основе (елаборати) и слично. У недостатку наведених извора, углавном за неуређене шуме, користи се метод процене.

In the Census of Agriculture, a *family agricultural holding* is every family or other community of persons (including single/one person households) who live together and spend jointly income for subsistence, the members (one or more) being engaged in agricultural production, whether as their primary or secondary activity; it has single management, use jointly the means of production (land, machinery, buildings) and labour of its members, the holder of which is a physical person, and that:

- **cultivates – uses 50 and more ares of agricultural land** on which agricultural production is undertaken, whether intended for marketing or not; or
- **cultivates – uses less than 50 ares of agricultural land, but undertakes crop farming, fruit, vine, vegetable and flower growing** (including production under glass and plastic protective cover), mushroom growing and livestock breeding, i.e. **undertakes agricultural production for marketing, or**
- **as of 30 September 2012 raises at least:**
 - two heads of cattle, or
 - one head of cattle and two heads of small livestock (pig, goat, sheep – in total), or
 - five heads of sheep or five heads of goat, or
 - three heads of pig, or
 - four heads of small animals (pig, goat, sheep – in total), or
 - 50 heads of poultry, or
 - 20 bee colonies.

Utilised agricultural area (UAA) comprises: agricultural area used for kitchen garden, arable land, permanent grassland and pastures and permanent plantations that the holding regularly cultivated/used in the agricultural year 2011/2012.

FORESTRY

The total area of forests in the Republic of Serbia extends over 2 237 511 ha. The state sector holds 963 458 ha, which is about 43% of the total forest area, and the remaining 57% is in private ownership.

The average gross wood stock felled in forests in 2017 was larger in volume than in 2016 and amounted to 3 192 thousand m³. The felled wood stock in state ownership amounted to 2 299 thousand m³, which was significantly more than in the private sector, i.e. about 72% of the total felled wood stock. From the forests of pure stands the felled wood stock amounted to 2 327 thousand m³, and in the forests of mixed stands the felled wood stock amounted to 865 thousand m³. As for pure stands of broadleaved trees and conifers, 2 100 thousand m³ of pure-stand broadleaved trees were felled, i.e. 227 thousand m³ of pure-stand conifers.

When compared to 2016, in 2017 artificial afforestation increased for 704 ha, which presents a growth of about 55%. The total area that was afforested in 2017 extended over 1 984 ha. The area afforested by conifers equaled 654 ha, which is about 33% of the total afforested areas in 2017. The areas of 1 786 ha and 198 ha were afforested in the state and the private sector, respectively.

Damages caused by fire in 2017 were recorded on the area of 1 050 ha, with the damaged wood stock of 11 415 m³.

Sources and methods of data collection

The reporting method is used to collect data, and the sources are: technical documentation, accounting records, forestry and economic management studies, etc. As far as unmanaged forests are concerned, the estimation method is mainly utilised when the above mentioned sources are not available.

Подаци о површинама прикупљају се у трогодишњој периодици. Извештаје подносе шумарске и остале организације, односно пословни субјекти којима су шуме дате на управљање и газдовање. Подаци о саобраћајницама, превозним средствима и механизацији прикупљени су у годишњој периодици.

Подаци о производњи и продаји шумских сортимената узети су из месечних извештаја шумарских и осталих организација, односно пословних субјеката који у државним шумама производе шумске сортименте, без обзира на то да ли им је газдовање шумама основна делатност или није. Извештаји се заснивају на евиденцији производње, продаје и залиха шумских сортимената.

Остали подаци о шумарству прикупљени су годишњим извештајима за редовна статистичка истраживања у шумарству, а заснивају се на књиговодственој евиденцији.

Подаци о ловству прикупљени су од ловачких друштава, организација које се баве ловством и од осталих органа и организација, односно пословни субјекти који имају своја ловишта и узгајишта дивљачи. Истраживање се спроводи у двогодишњој периодици.

Обухватност

Подаци о сечи дрвета, о подизању и гајењу шума, о плантажама и интензивним засадима и о ловству прикупљени су с потпуним обухватом. Код података о производњи и продаји шумских сортимената обухваћене су организације које се баве сталном производњом шумских сортимената у државним шумама.

Подаци о штетама у државним шумама имају потпун обухват, али се подаци о штетама у шумама у приватној својини прикупљају у знатно ужем обиму, односно прикупљају се само подаци о штетама од пожара.

Дефиниције

Шумом се сматра свака површина већа од пет ари која је обрађена шумским дрвећем. Под шумом се подразумевају и шумски расадници у комплексу шума и семенске плантаже, као и заштитни појасеви дрвећа површине веће од пет ари. Дрвореди, паркови у насељеним местима, шумски расадници и групе шумског дрвећа на површини мањој од пет ари не сматрају се шумом.

Високе шуме су шуме постале претежно из семена.

Ниске (изданачке) шуме постале су претежно из изданака и пања.

Остале категорије шума чине шикаре, макије, шибљаци и лисничке шуме.

Шикаре су деградирани изданачке шуме малог раста и крглавог дрвећа, које већином служе за испашу и као храна за стоку.

Шибљаци су деградирани изданачке шуме у којима преовлађују грмови.

Лисничке шуме су шуме које служе првенствено за кресање лисника.

Укућина зајремина дрвећа (брuto запремина) обухвата посечено индустријско, техничко, огревно дрво – све произведене шумске сортименте и укупан отпад, тако да представља тоталну запремину дрвета на пању.

Индустријско дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за индустријску (механичку и хемијску) прераду.

Техничко дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за употребу у разне техничке сврхе.

Под негом и мелиорацијом шума подразумевају се радови у високим и ниским шумама којима се побољшава квалитет састојина.

The data on areas are collected once in three years. Reports are submitted by forestry and other organisations, i.e. economic subjects dealing with forest management and exploitation. Data on roads, transport equipment and machinery are gathered on annual basis.

The data on the production and sale of forest assortments were taken from the monthly reports submitted by forestry and other organisations, i.e. the economic subjects producing forest assortments in state forests, whether forest management and exploitation is their main activity or not. The reports are based on the records of forest assortments' production, sale and stocks.

Other data on forestry are collected by means of annual reports of regular statistical forestry surveys, based on accounting records.

Data on hunting are collected from hunting associations, organisations engaged in hunting, other bodies and organisations, i.e. economic subjects owning hunting grounds and game rearing farms. The survey is conducted once in two years.

Coverage

Data on timber felling, forest growing and tending, plantations, intensive plantings and hunting are collected with full coverage. Data on forest assortments production and sale cover organisations engaged in permanent production of forest assortments in state forests.

Full coverage is provided for all damages in state forests; however data on damages to private forests cover only damages caused by fire.

Definitions

Forest is any area larger than 0.05 ha, covered with forest trees. A forest is also taken to be forest nurseries in the wood complex and forest seed plantations, as well as protective belts of trees, of an area larger than 0.05 ha. Tree alleys, parks in inhabited places, forest tree nurseries and groups of forest trees on an area under 0.05 ha are not considered to be a forest.

High forests are those originated mainly from seeds.

Coppices are forests originated mainly from stumps and shoots.

Other categories of forests are scrubs, maquis, shrubberies, and beech forests.

Scrubs are devastated coppices of small growth and stunted trees mostly used for livestock grazing and browsing.

Shrubberies are devastated coppices with bushes prevailing.

Beech forests are those which are mainly used for leaves cutting.

Total wood stock (gross volume) covers felled industrial, technical wood and fuel wood – all manufactured forest assortments and total residue, hence representing the total volume of wood stock measured on stump.

Industrial wood has favorable physical and chemical properties, and is intended for industrial (mechanical and chemical) processing.

Technical wood has favorable physical and chemical properties, and is intended for various technical purposes.

Tending and land reclamation of forests comprise the works in high forests and coppices that are intended to improve the quality of stands.

9.1. ПРОИЗВОДЊА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ДОБАРА И УСЛУГА У
ПРОИЗВОЂАЧКИМ ЦЕНАМА ТЕКУЋЕ ГОДИНЕAGRICULTURAL OUTPUT AT PRODUCERS' PRICES
OF THE CURRENT YEAR

Опис	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Description
Мил. РСД / RSD million											
Производња пољопривредних добара и услуга	417 831,7	407 850,6	466 810,9	519 959,5	502 684,2	565 521,3	584 299,7	534 779,5	589 817,8	543 746,5	Agricultural output
Производња пољопривредних добара	407 406,0	396 220,7	455 752,7	509 125,4	491 597,1	552 078,6	569 276,2	520 965,6	574 817,9	529 890,4	Agricultural goods output
Билна производња	278 825,0	265 101,3	328 980,8	359 103,1	324 451,0	378 832,9	390 747,7	351 927,4	419 400,1	357 056,3	Crop production
Жита (укључујући семе)	134 574,8	110 383,8	146 732,7	175 221,3	138 324,7	174 602,0	178 776,0	139 584,0	164 831,9	113 759,6	Cereals (including seeds)
Индустријско биље	32 308,6	30 737,3	44 618,9	46 655,3	52 805,6	51 487,0	54 392,7	48 500,6	58 939,9	58 443,8	Industrial crops
Крмно биље	14 146,6	14 585,7	17 601,0	17 183,5	18 693,3	16 626,0	23 688,2	17 553,2	27 062,5	20 984,6	Forage plants
Поврће и хортикултурни производи	24 878,5	28 753,3	42 902,7	27 246,3	28 985,5	27 374,7	28 813,2	35 588,2	40 579,0	32 537,9	Vegetables and horticultural products
Кромпир (укључујући семе)	8 313,5	9 746,6	17 695,1	17 870,0	12 342,0	19 102,0	13 024,7	13 641,5	13 892,3	11 686,6	Potato (including seeds)
Воће	39 323,6	37 040,3	41 159,2	50 859,5	53 932,0	61 567,1	56 879,7	73 669,8	74 991,0	76 995,0	Fruits
Вино	24 758,2	33 316,3	17 872,6	23 712,7	18 925,0	27 534,5	34 621,3	22 794,7	38 568,5	42 111,7	Wine
Маслиново уље	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Olive oil
Остали биљни производи	521,3	538,0	398,6	354,5	442,9	539,6	552,0	595,3	534,9	537,7	Other crop products
Сточарска производња	128 581,0	131 119,4	126 771,9	150 022,3	167 146,1	173 245,8	178 528,4	169 038,2	155 417,8	172 834,0	Animal production
Стока	87 759,4	95 853,4	89 606,0	102 774,2	113 462,5	118 892,8	123 133,0	111 012,3	104 280,9	120 477,8	Animals
Говеда	24 735,7	26 669,9	24 797,0	29 058,9	31 377,2	32 406,8	32 114,4	31 703,4	30 352,6	31 039,7	Cattle
Свиње	46 733,9	51 192,4	45 392,2	48 768,0	58 641,6	60 982,8	65 764,6	57 097,8	54 272,3	66 198,5	Pigs
Коњи	117,7	105,3	61,4	60,9	377,2	203,2	151,3	77,3	366,8	383,2	Equines
Овце и козе	6 771,0	7 362,5	8 516,4	9 314,9	7 800,5	8 121,4	10 107,9	8 971,1	5 998,2	8 415,6	Sheep and goats
Живина	9 401,1	10 523,2	10 838,9	15 571,5	15 266,1	17 178,6	14 994,7	13 162,7	13 291,1	14 440,7	Poultry
Остала стока	Other animals
Производња производа сточарства	40 821,7	35 266,0	37 165,9	47 248,1	53 683,5	54 353,0	55 395,5	58 026,0	51 136,8	52 356,3	Animal products
Млеко	30 397,0	25 480,0	26 942,5	34 212,1	36 776,5	38 017,9	38 459,0	37 309,9	35 047,9	35 387,5	Milk
Јаја	9 703,9	8 649,2	8 608,4	10 809,9	14 678,0	13 395,1	14 970,9	15 507,4	13 740,5	14 504,0	Eggs
Остали производи сточарства	720,7	1 136,8	1 615,0	2 226,1	2 229,0	2 940,0	1 965,6	5 208,7	2 348,5	2 464,8	Other animal products
Пољопривредне услуге	10 425,7	11 629,9	11 058,2	10 834,1	11 087,1	13 442,6	15 023,5	13 813,9	14 999,9	13 856,1	Agricultural services

9.2. ПОЉОПРИВРЕДНА ПРОИЗВОДЊА – ИНДЕКСИ, 2015–2017.

INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION, 2015–2017

Пољопривреда, укупно <i>Agriculture, total</i>	Биљна производња / <i>Crop production</i>					Сточарство / <i>Livestock breeding</i>				
	свега <i>All</i>	ратарство <i>Crop farming</i>	воћарство <i>Fruit growing</i>	виноградство <i>Viticulture</i>	свега <i>All</i>	говедарство ¹⁾ <i>Cattle breeding¹⁾</i>	свињарство <i>Pig breeding</i>	овчарство ²⁾ <i>Sheep breeding²⁾</i>	живинарство ³⁾ <i>Poultry breeding³⁾</i>	
Ланчани индекси – претходна година = 100 <i>Chain indexes – previous year = 100</i>										
2015	92,0	87,3	83,4	105,0	139,3	103,5	100,5	103,8	102,8	102,6
2016	109,0	119,5	124,7	102,2	85,5	98,3	99,3	104,5	89,1	95,1
2017	88,1	76,5	71,9	94,7	113,5	101,5	100,3	100,7	107,4	102,1
Базни индекси – 2015 = 100 <i>Base indexes – 2015 = 100</i>										
2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016	109,0	119,5	124,7	102,2	85,5	98,3	99,3	104,5	89,1	95,1
2017	96,0	91,5	89,7	96,8	97,0	99,7	99,5	105,2	95,6	97,1

¹⁾ Прираст говеда и производња крављег млека.

²⁾ Прираст оваца, производња вуне и овчијег млека.

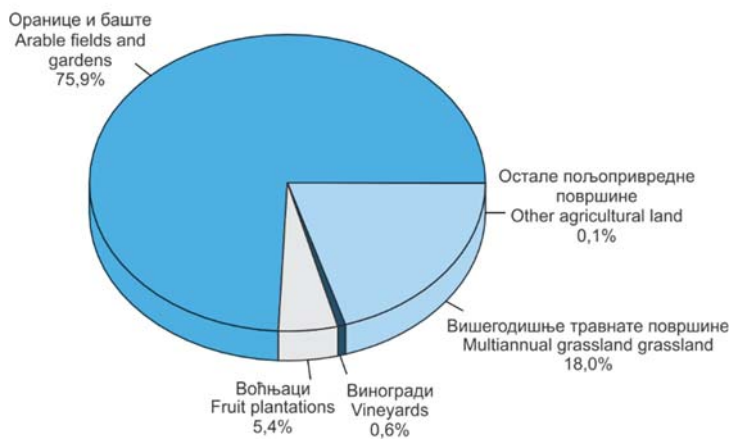
³⁾ Прираст живине и производња јаја.

¹⁾ Increase of cattle and cow's milk production.

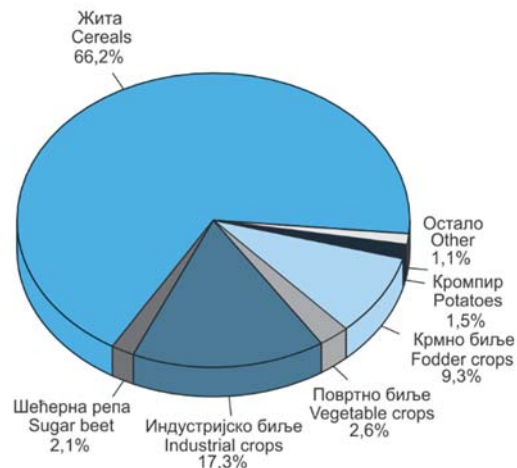
²⁾ Increase of sheep, wool and ewe's milk production.

³⁾ Increase of poultry and eggs production.

Граф. 9.1. КОРИШЋЕНО ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ, 2017.
UTILIZED AGRICULTURAL AREA, 2017



Граф. 9.2. ЗАСЕЈАНЕ ПОВРШИНЕ ПРЕМА ВРСТАМА УСЕВА, 2017.
SOWN AREAS BY SORT OF CROPS, 2017



9.3. КОРИШЋЕНО ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА, 2015–2017.

Коришћено пољопривредно земљиште / Utilised agricultural area										
оранице и баште / Arable land										
укупно <i>Total</i>	свега <i>All</i>	жита <i>Cereals</i>	махунарке <i>Pulses</i>	кромпир, рани и касни <i>Potatoes, early and late</i>	шећерна репа <i>Sugar beet</i>	индустријско биље <i>Industrial crops</i>	поврће, бостан и јагоде <i>Vegetables, melons and strawberries</i>	цвете <i>Flowers</i>	кмно биље <i>Fodder crops</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
2015	3480374	2590984	1782010	9362	42158	42683	376812	66935	445	250359
2016	3455998	2597808	1763575	9788	40713	50071	408867	68183	472	236684
2017 ¹⁾	3438130	2594980	1718034	10582	38472	54183	449147	66488	1057	240088
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
2015	1683695	1522658	1013915	3116	10096	42417	349244	28823	136	73077
2016	1686509	1535843	1004835	3291	8815	49786	377495	25042	149	64550
2017	1702994	1557518	982937	2964	7927	53890	414715	26708	318	66409
Београдски регион / Beogradski region										
2015	153625	125157	85955	419	2107	1833	8268	3220	41	22503
2016	151149	121496	83069	501	1929	2018	8518	5320	46	19296
2017	148640	119335	79592	513	1592	2078	9491	5574	73	19669
Регион Војводине / Region Vojvodine										
2015	1530071	1397502	927960	2697	7989	40584	340976	25603	95	50574
2016	1535360	1414347	921766	2790	6886	47768	368977	19722	103	45254
2017	1554354	1438183	903345	2451	6335	51812	405224	21135	245	46740
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
2015	1796678	1068326	768094	6246	32062	266	27568	38112	309	177283
2016	1769489	1061965	758740	6497	31898	285	31372	43141	323	172134
2017	1735135	1043505	735097	7618	30545	293	34432	45824	739	173679
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
2015	1060720	579757	412244	3234	18299	143	14304	20283	230	100340
2016	1032524	568156	403537	3305	18105	156	14783	22818	239	95073
2017	1012041	554558	388952	3526	17318	161	15421	24340	578	95522
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije										
2015	735959	488570	355850	3012	13763	123	13264	17829	79	76943
2016	736965	493809	355203	3192	13793	129	16589	20323	84	77061
2017	723094	488947	346145	4092	13227	132	19011	21484	161	78157
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija										
2015
2016
2017

¹⁾ Од 2017. године пољопривредно земљиште са окупница укључено је у укупно коришћено пољопривредно земљиште.

UTILISED AGRICULTURAL AREA BY CATEGORIES, 2015–2017

Коришћено пољопривредно земљиште / Utilised agricultural area										
оранице и баште / Arable land		сталне травнате површине / Permanent grassland				стални засади / Permanent plantations				
остали усеви на ораницама и баштама Other crops on arable land	угари Fallow land	свега All	ливаде Meadows	пашњаци Pastures	свега All	воћњаци Fruit plantations	виногради Vineyards	расадници Nurseries	остали стални засади Other permanent plantations	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
2252	17969	689575	368738	320837	199814	175917	22150	1182	565	2015
2831	16624	654137	342926	311211	204053	180173	22150	1112	618	2016
2249	14680	616434	321812	294622	207592	183609	22150	1246	587	2017
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
521	1314	121484	34012	87472	39553	33204	5769	512	68	2015
678	1202	110338	29236	81102	40328	34001	5769	479	79	2016
632	1018	96912	25682	71230	41418	35055	5769	521	73	2017
Београдски регион / Beogradski region										
6	805	12809	9859	2950	15659	14773	766	108	12	2015
11	788	13752	10549	3203	15901	15022	766	99	14	2016
8	746	12658	9773	2885	16346	15461	766	109	10	2017
Регион Војводине / Region Vojvodine										
515	509	108675	24153	84522	23894	18431	5003	404	56	2015
667	414	96586	18687	77899	24427	18979	5003	380	65	2016
624	272	84254	15909	68345	25072	19594	5003	412	63	2017
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
1731	16655	568091	334726	233365	160261	142713	16381	670	497	2015
2153	15422	543799	313690	230109	163725	146172	16381	633	539	2016
1617	13662	519522	296130	223392	166174	148554	16381	725	514	2017
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
815	9865	374992	231411	143581	105971	96404	8667	525	375	2015
935	9205	356156	214902	141254	108212	98658	8667	501	386	2016
796	7944	343769	203786	139983	110196	100583	8667	571	375	2017
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije										
916	6790	193099	103315	89784	54290	46309	7714	145	122	2015
1218	6217	187643	98788	88855	55513	47514	7714	132	153	2016
821	5718	175753	92344	83409	55978	47971	7714	154	139	2017
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija										
...	2015
...	2016
...	2017

¹⁾ Starting from 2017 the agricultural land of kitchen gardens is included in the total utilized agricultural area (UAA).

9.4. ПРОИЗВОДЊА ВАЖНИЈИХ УСЕВА, 2015–2017.

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине Region Vojvodine			
пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	
Пшеница / Wheat												
2015	589922	2428203	4,1	325766	1560009	4,8	28934	110111	3,8	296832	1449898	4,9
2016	595118	2884537	4,8	329187	1902649	5,8	29136	126981	4,4	300051	1775668	5,9
2017	556115	2275623	4,1	311732	1444476	4,6	25283	90766	3,6	286449	1353710	4,7
Кукуруз / Maize												
2015	1010227	5454841	5,4	618123	3583138	5,8	43724	223998	5,1	574399	3359140	5,8
2016	1010097	73767371	7,3	614858	5104771	8,3	43023	259041	6,0	571835	4845730	8,5
2017	1002319	4018370	4,0	608572	2782459	4,6	40317	136763	3,4	568255	2645696	4,7
Шећерна репа / Sugar beet												
2015	42123	2183194	51,8	41937	2178487	51,9	1803	65017	36,1	40134	2113470	52,7
2016	49237	2683859	54,5	48986	2677043	54,6	1951	76198	39,1	47035	2600845	55,3
2017	53857	2513495	46,7	53586	2507014	46,79	2005	72607	36,2	51581	2434407	47,2
Сунцокрет / Sunflower												
2015	166192	437084	2,6	153891	412802	2,7	1354	2922	2,2	152537	409880	2,7
2016	200299	621127	3,1	183340	582373	3,2	1902	5400	2,8	181438	576973	3,2
2017	219338	540590	2,5	200826	503947	2,5	2087	4930	2,4	198739	499017	2,5
Соја / Soya												
2015	184841	454431	2,5	174952	435909	2,5	4831	11290	2,3	170121	424619	2,5
2016	182362	576446	3,2	172875	549548	3,2	4950	14875	3,0	167925	534673	3,2
2017	201712	461272	2,3	190794	440337	2,3	5571	11823	2,1	185223	428514	2,3
Уљана репица / Rape seed												
2015	12226	33402	2,7	11149	31497	2,8	1316	3406	2,6	9833	28091	2,9
2016	13476	39404	2,9	11863	36449	3,1	1386	3778	2,7	10477	32671	3,1
2017	19376	48740	2,5	16624	43871	2,6	1725	3926	2,3	14899	39945	2,7
Дуван / Tobacco												
2015	5012	8776	1,8	3025	5425	1,8	28	45	1,6	2997	5380	1,8
2016	5256	7811	1,5	3304	5191	1,6	39	55	1,4	3265	5136	1,6
2017	5069	7173	1,4	3196	4896	1,5	30	39	1,3	3166	4857	1,5
Кромпир / Potatoes												
2015	41658	639410	15,3	9926	208739	21,0	2047	28699	14,0	7879	180040	22,9
2016	40105	714350	17,8	8511	186280	21,9	1824	30707	16,8	6687	155573	23,3
2017	38472	589241	15,3	7927	161584	20,4	1592	22563	14,2	6335	139021	22,0
Пасуљ / Beans												
2015	12694	12581	1,0	1493	1626	1,1	193	199	1,0	1300	1427	1,1
2016	12404	13236	1,1	1573	2049	1,3	526	618	1,2	1047	1431	1,4
2017	13181	13034	1,0	1642	1847	1,1	578	585	1,0	1064	1262	1,2
Купус и кељ / Cabbage and kale												
2015	11039	288698	26,2	3064	94206	30,7	994	28561	28,7	2070	65645	31,7
2016	10804	290001	26,8	2983	92825	31,1	904	26202	29,0	2079	66623	32,0
2017	10213	262546	25,7	2745	76418	27,8	834	17141	20,6	1911	59277	31,0

PRODUCTION OF MAJOR CROPS, 2015-2017

Република Србија / Republic of Serbia										
Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t		
Пшеница / Wheat										
264156	868194	3,3	127769	401405	3,1	136387	466789	3,4	...	2015
265931	981888	3,7	128257	460463	3,6	137674	521425	3,8	...	2016
244383	831147	3,4	115072	420163	3,7	129311	410984	3,2	...	2017
Кукуруз / Maize										
392104	1871703	4,8	212553	1082319	5,1	179551	789384	4,4	...	2015
395239	2271966	5,7	214671	1278580	6,0	180568	993386	5,5	...	2016
393747	1235911	3,1	213721	736481	3,4	180026	499430	2,8	...	2017
Шећерна репа / Sugar beet										
186	4707	25,3	103	2871	27,9	83	1836	22,1	...	2015
251	6816	27,2	142	3905	27,5	109	2911	26,7	...	2016
271	6481	23,9	148	3732	25,2	123	2749	22,4	...	2017
Сунцокрет / Sunflower										
12301	24282	2,0	1783	3396	1,9	10518	20886	2,0	...	2015
16959	38754	2,3	4045	9652	2,4	12914	29102	2,3	...	2016
18512	36643	2,0	3191	7236	2,3	15321	29407	1,9	...	2017
Соја / Soya										
9889	18522	1,9	9304	17724	1,9	585	798	1,4	...	2015
9487	26898	2,8	8920	25532	2,9	567	1366	2,4	...	2016
10918	20935	1,9	10299	19883	1,9	619	1052	1,7	...	2017
Уљана репица / Rape seed										
1077	1905	1,8	240	408	1,7	837	1497	1,8	...	2015
1613	2955	1,8	479	859	1,8	1134	2096	1,8	...	2016
2752	4869	1,8	938	1750	1,9	1814	3119	1,7	...	2017
Дуван / Tobacco										
1987	3351	1,7	887	1702	1,9	1100	1649	1,5	...	2015
1952	2620	1,3	871	1308	1,5	1081	1312	1,2	...	2016
1873	2277	1,2	856	1216	1,4	1017	1060	1,0	...	2017
Кромпир / Potatoes										
31732	430671	13,6	18169	287944	15,8	13563	142727	10,5	...	2015
31594	528070	16,7	17927	312557	17,4	13667	215513	15,8	...	2016
30545	427657	14,0	17318	280794	16,2	13227	146863	11,1	...	2017
Пасуљ / Beans										
11201	10955	1,0	6283	6220	1,0	4918	4735	1,0	...	2015
10831	11187	1,0	3898	4210	1,1	6933	6977	1,0	...	2016
11539	11187	1,0	4232	4266	1,0	7307	6921	1,0	...	2017
Купус и кељ / Cabbage and kale										
7975	194492	24,4	4428	111032	25,1	3547	83460	23,5	...	2015
7821	197176	25,2	4273	109231	25,6	3548	87945	24,8	...	2016
7468	186128	24,9	4115	112911	27,4	3353	73216	21,8	...	2017

9.4. ПРОИЗВОДЊА ВАЖНИЈИХ УСЕВА, 2015–2017. (наставак)

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине Region Vojvodine			
пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производ- ња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	
Паприка / Peppers												
2015	14845	165195	11,1	3471	44130	12,7	511	3788	7,4	2960	40343	13,6
2016	16977	227645	13,4	4229	61921	14,6	678	5652	8,3	3551	56269	15,8
2017	17386	198583	11,4	4371	57007	13,0	711	5414	7,6	3660	51593	14,1
Парадајз / Tomatoes												
2015	8869	147021	16,6	3504	78202	22,3	1031	21141	20,5	2473	57062	23,1
2016	10065	160456	15,9	4014	86799	21,6	1172	22740	19,4	2842	64059	22,5
2017	10917	170764	15,6	4362	93665	21,5	1326	25441	19,2	3036	68225	22,5
Јагоде / Strawberries												
2015	5077	26036	5,1	1262	5534	4,4	767	3072	4,0	495	2462	5,0
2016	5806	22938	4,0	1607	5065	3,2	879	2565	2,9	728	2500	3,4
2017	7054	30106	4,3	1918	6632	3,5	1024	3208	3,1	894	3424	3,8
Луцерка / Lucerne												
2015	109230	481003	4,4	38954	191342	4,9	8705	41653	4,8	30249	149689	4,9
2016	107430	611062	5,7	34261	233969	6,8	8295	51895	6,3	25966	182074	7,0
2017	112218	475580	4,2	35729	170535	4,8	8943	39823	4,5	26786	130711	4,9
Детелина / Clover												
2015	76625	222596	2,9	12799	50594	4,0	6488	23240	3,6	6311	27354	4,3
2016	73281	291365	4,0	11435	47901	4,2	5812	22975	4,0	5623	24926	4,4
2017	70453	213543	3,0	10712	44037	4,1	5249	19364	3,7	5463	24673	4,5
Ливаде / Meadows												
2015	368738	606206	1,6	34012	58807	1,7	9859	15459	1,6	24153	43348	1,8
2016	342926	746892	2,2	29236	75575	2,6	10549	26436	2,5	18687	49139	2,6
2017	321812	464375	1,4	25682	33053	1,3	9773	13233	1,4	15909	19820	1,2
Пашњаци / Pastures												
2015	320837	397517	1,2	87472	151589	1,7	2950	5390	1,8	84522	146199	1,7
2016	311211	571384	1,8	81102	179317	2,2	3203	6640	2,1	77899	172677	2,2
2017	294622	320254	1,1	71230	81060	1,1	2885	3445	1,2	68345	77615	1,1
Кукуруз за крму / Maize for fodder												
2015	34046	589166	17,3	14915	348772	23,4	4889	114244	23,4	10026	234528	23,4
2016	30524	650742	21,3	13339	361994	27,1	3578	86216	24,1	9761	275778	28,3
2017	33244	534521	16,1	14905	297742	19,9	3911	69276	17,7	10994	228467	20,8

PRODUCTION OF MAJOR CROPS, 2015-2017 (continued)

Република Србија / Republic of Serbia										
Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
пожњевна површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t		
Паприка / Peppers										
11374	121065	10,6	5929	66321	11,2	5445	54744	10,1	...	2015
12748	165724	13,0	6034	79643	13,2	6714	86081	12,8	...	2016
13015	141576	10,9	6103	66678	10,9	6912	74898	10,8		2017
Парадајз / Tomatoes										
5365	68819	12,8	2972	40725	13,7	2393	28094	11,7	...	2015
6051	73657	12,2	3163	41369	13,1	2888	32288	11,2	...	2016
6555	77098	11,8	3450	44019	12,8	3105	33080	10,7		2017
Јагоде / Strawberries										
3815	20502	5,4	2319	13028	5,6	1496	7474	5,0	...	2015
4199	17873	4,3	2453	10796	4,4	1746	7077	4,1	...	2016
5136	23474	4,6	2976	13829	4,6	2160	9645	4,5		2017
Луцерка / Lucerne										
70276	289661	4,1	36814	159662	4,3	33462	129999	3,9	...	2015
73169	377093	5,2	38599	204150	5,3	34570	172943	5,0	...	2016
76489	305045	4,0	40059	167447	4,2	36430	137599	3,8		2017
Детелина / Clover										
63826	172001	2,7	39057	114242	2,9	24769	57759	2,3	...	2015
61846	243464	3,9	35218	134216	3,8	26628	109248	4,1	...	2016
59741	169506	2,8	33883	101005	3,0	25858	68501	2,6		2017
Ливаде / Meadows										
334726	547399	1,6	231411	366092	1,6	103315	181307	1,8	...	2015
313690	671317	2,1	214902	457145	2,1	98788	214172	2,2	...	2016
296130	431322	1,5	203786	324224	1,6	92344	107098	1,2		2017
Пашњаци / Pastures										
233365	245928	1,1	143581	158657	1,1	89784	87271	1,0	...	2015
230109	392067	1,7	141254	265275	1,9	88855	126792	1,4	...	2016
223392	239194	1,1	139983	158037	1,1	83409	81157	1,0		2017
Кукуруз за крму / Maize for fodder										
19131	240394	12,6	13008	174226	13,4	6123	66168	10,8	...	2015
17185	288748	16,8	11768	214096	18,2	5417	74652	13,8	...	2016
18339	236779	12,9	12530	167188	13,3	5809	69591	12,0		2017

9.5. ВОЋЕ, БОБИЧАСТО ВОЋЕ И ВИНОГРАДИ, 2015–2017. (I део)

FRUIT, BERRIES AND VINEYARDS, 2015-2017 (part I)

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине / Region Vojvodine			
родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	
Јабуре / Apples												
2015	24703	431759	17,5	8973	230768	25,7	2029	31892	15,7	6944	198876	28,6
2016	24818	400473	16,1	9035	189852	21,0	2076	23675	11,4	6959	166178	23,9
2017	25134	378644	15,1	9287	184361	19,9	2105	21531	10,2	7182	162830	22,7
Шљиве / Plums												
2015	74172	354890	4,8	5683	46777	8,2	3367	23724	7,0	2316	23053	10,0
2016	73319	471442	6,4	5401	63937	11,8	3194	30161	9,4	2207	33776	15,3
2017	72024	330582	4,6	5363	53297	9,9	3182	22945	7,2	2181	30352	13,9
Вишње / Sour Cherries												
2015	16034	105150	6,6	2179	18182	8,3	794	6641	8,4	1385	11541	8,3
2016	16797	96769	5,8	2367	18344	7,8	881	6949	7,9	1486	11396	7,7
2017	17566	91659	5,2	2615	18117	6,9	986	7214	7,3	1629	10903	6,7
Малине / Raspberries												
2015	16211	97165	6,0	1028	7224	7,0	378	2629	7,0	650	4595	7,1
2016	20194	113172	5,6	1514	10421	6,9	632	4499	7,1	882	5922	6,7
2017	21861	109742	5,0	1711	11428	6,7	688	4868	7,1	1023	6559	6,4
Грожђе / Grapes												
2015	21201	170647	8,0	5417	42307	7,8	716	6042	8,4	4701	36264	7,7
2016	21201	145829	6,9	5417	39295	7,3	716	4557	6,4	4701	34738	7,4
2017	21201	165568	7,8	5417	44279	8,2	716	5020	7,0	4701	39259	8,4

9.5. ВОЋЕ, БОБИЧАСТО ВОЋЕ И ВИНОГРАДИ, 2015–2017. (II део)

FRUIT, BERRIES AND VINEYARDS, 2015-2017 (part II)

Република Србија / Republic of Serbia												
Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija			
родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	родна површина, ha <i>Productive area, ha</i>	производња, хилг. t <i>Production, thous. t</i>	принос по ha, t <i>Yield per ha, t</i>	
Јабуре / Apples												
2015	15730	200991	12,8	9804	111060	11,3	5926	89932	15,2			...
2016	15783	210620	13,3	9841	99178	10,1	5942	111443	18,8			...
2017	15847	194283	12,3	9881	93899	9,5	5966	100384	16,8			...
Шљиве / Plums												
2015	68489	308113	4,5	50973	218623	4,3	17516	89490	5,1			...
2016	67918	407505	6,0	50593	278464	5,5	17325	129041	7,4			...
2017	66661	277285	4,2	49773	198047	4,0	16888	79238	4,7			...
Вишње / Sour Cherries												
2015	13855	86968	6,3	3142	19957	6,4	10713	67010	6,3			...
2016	14430	78425	5,4	3273	17439	6,3	11157	60986	5,5			...
2017	14951	73543	4,9	3426	17085	5,0	11525	56457	4,9			...
Малине / Raspberries												
2015	15183	89942	5,9	13210	80845	6,1	1973	9096	4,6			...
2016	18680	102751	5,5	16404	93076	5,7	2276	9675	4,3			...
2017	20150	98314	4,9	18175	91273	5,0	1975	7042	3,6			...
Грожђе / Grapes												
2015	15784	128340	8,1	8424	58016	6,9	7360	70324	9,6			...
2016	15784	106534	6,7	8424	55616	6,6	7360	50918	6,9			...
2017	15784	121289	7,7	8424	63830	7,6	7360	57459	7,8			...

9.6. БРОЈ СТОКЕ И КОШНИЦА, 2015–2017.

NUMBER OF LIVESTOCK AND BEEHIVES, 2015–2017

Стање 1. децембра
хиљ.As of 1 December
thousand

	Говеда Cattle	Свиње Pigs	Овце Sheep	Козе Goats	Коњи Horses	Живина Poultry	Кошнице Beehives
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA							
2015	916	3284	1789	203	15	17450	792
2016	893	3021	1665	200	15	16242	792
2017	899	2911	1704	183	17	16338	849
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER							
2015	306	1515	309	64	7	6913	195
2016	299	1396	328	53	8	6877	198
2017	307	1380	361	55	7	6627	216
Београдски регион / Beogradski region							
2015	57	173	77	11	1 ¹⁾	1649	52
2016	48	147	52	8	0	1401	49
2017	48	160	59	8	1	1148	50
Регион Војводине / Region Vojvodine							
2015	249	1342	231	53	6	5264	143
2016	251	1249	275	45	8	5476	149
2017	260	1220	301	46	6	5479	165
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG							
2015	610	1769	1480	139	8	10537	596
2016	594	1626	1337	148	7	9365	595
2017	591	1531	1344	128	10	9711	634
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije							
2015	432	1128	1112	63	5	7245	290
2016	412	1009	1030	69	6	5850	317
2017	412	988	1031	52	7	6476	314
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije							
2015	178	641	368	76	3	3292	306
2016	182	617	307	78	2	3515	278
2017	179	543	312	76	3	3235	320
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija							
2015
2016
2017

¹⁾ Податак је преузет из Пописа пољопривреде 2012. године.¹⁾ The data was taken over from the results of the Census of Agriculture 2012.

9.7. БИЛАНС СТОКЕ, 2015–2017.

LIVESTOCK BALANCE, 2015–2017

хиљ.

thousand

		Број на почетку године Number at the beginning of year	Приплод Number of livestock produced	Увоз Imports	Извоз Exports	Клање ¹⁾ Slaughtered ¹⁾	Угинуће Perished	Број на крају године Number at the end of year	
Република Србија / Republic of Serbia									
Говеда	2015	920	374	2	64	302	15	916	Cattle
	2016	916	350	1	34	324	16	893	
	2017	893	349	3	48	284	14	899	
Свиње	2015	3236	5763	217	46	5654	232	3284	Pigs
	2016	3284	5824	77	28	5853	283	3021	
	2017	3021	5725	123	23	5706	229	2911	
Овце	2015	1748	1702	0	117	1493	51	1789	Sheep
	2016	1789	1600	1	66	1630	29	1665	
	2017	1665	1674	5	57	1552	30	1704	
Живина	2015	17167	56964	9488	3095	61133	1942	17450	Poultry
	2016	17450	55020	8860	2304	61397	1386	16242	
	2017	16242	52077	9008	3056	56168	1765	16338	

¹⁾ Клање стоке у кланицама, клање стоке за сопствене потребе на газдинствима, принудно клање на газдинствима и остало клање ван кланица. Процењени подаци.¹⁾ Livestock slaughtered at slaughterhouses, slaughter for own consumption at holdings, forced slaughter at holdings and other slaughter out of slaughterhouses. Estimated data.

9.8. СТОКА ЗАКЛАНА У КЛАНИЦАМА, 2015–2017.

LIVESTOCK SLAUGHTERED AT SLAUGHTERHOUSES, 2015–2017

		Говеда <i>Cattle</i>	Свиње <i>Pigs</i>	Овце <i>Sheep</i>	Живина <i>Poultry</i>		
Република Србија / Republic of Serbia							
Број, хиљ. грла	2015	162	2218	70	39339	2015	Number, thousand heads
	2016	170	2212	78	41500	2016	
	2017	178	2079	104	50670	2017	
Просечна бруто маса, kg	2015	473	98	34	2,3	2015	Average gross weight, kg
	2016	478	98	34	2,3	2016	
	2017	490	99	33	2,4	2017	
Просечна нето маса, kg	2015	247	75	18	1,7	2015	Average net weight, kg
	2016	248	74	18	1,7	2016	
	2017	253	75	17	1,7	2017	

9.9. ПРИРАСТ СТОКЕ И ПРОИЗВОДЊА МЕСА, 2015–2017.

LIVESTOCK INCREASE AND MEAT PRODUCTION, 2015–2017

хиљ. t

thousand t

	Прираст / Increase				Месо / Meat				Јестиви органи <i>Edible offals</i>	Сирове масноће <i>Crude fats</i>	
	говеда <i>Cattle</i>	свиње <i>Pigs</i>	овце <i>Sheep</i>	живина <i>Poultry</i>	говеђе <i>Beef</i>	свињско <i>Pork</i>	овчије <i>Mutton</i>	живинско <i>Poultry meat</i>		свињске <i>Pork</i>	говеђе <i>Beef</i>
Република Србија / Republic of Serbia											
2015	155	415	65	116	77	278	30	86	22	35	4
2016	152	434	58	117	77	301	34	88	23	38	5
2017	153	437	63	129	71	307	30	95	21	31	4

9.10. ПРОИЗВОДЊА МЛЕКА, ВУНЕ, ЈАЈА И МЕДА, 2015–2017.

PRODUCTION OF MILK, WOOL, EGGS AND HONEY, 2015–2017

Кравље млеко <i>Cow's milk</i>		Овчије млеко <i>Ewe's milk</i>		Вуна ¹⁾ <i>Wool¹⁾</i>		Јаја ²⁾ <i>Eggs²⁾</i>		Мед <i>Honey</i>		
свега, млн. £ <i>All, million of £</i>	£ по музеној крави <i>Litre, per milked cow</i>	свега, млн. £ <i>All, million of £</i>	£ по музеној овци <i>Litre, per milked ewe</i>	укупно, t <i>Total, t</i>	kg по стриженој овци <i>Kilograms, per sheared sheep</i>	укупно, млн. ком. <i>Total, million</i>	комада по кокошки носиљи <i>Eggs, per laying hen</i>	укупно, t <i>Total, t</i>	kg по кошници <i>Kilograms, per beehive</i>	
Република Србија / Republic of Serbia										
2015	1501	3477	19	115	2769	2,1	2061	202	12263	15
2016	1504	3528	17	100	2848	2,2	1853	203	5761	7
2017	1506	3505	14	108	2831	2,3	1759	199	7014	8

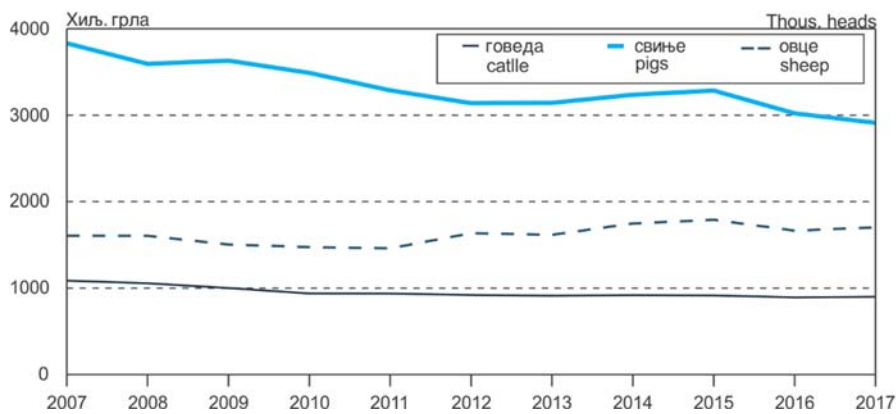
¹⁾ Непрана вуна. Просек по одраслој овци.

¹⁾ Greasy wool. The mean value is computed per mature sheep.

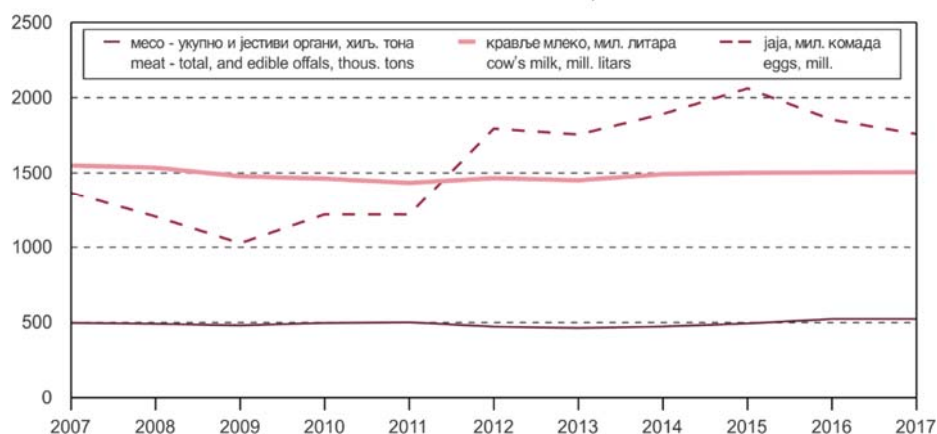
²⁾ Само кокошја јаја.

²⁾ Hen eggs only.

Граф. 9.3. БРОЈ СТОКЕ, 2007–2017.
NUMBER OF LIVESTOCK, 2007–2017



Граф. 9.4. ПРОИЗВОДИ СТОЧАРСТВА, 2007–2017.
PRODUCTS OF LIVESTOCK, 2007–2017



9.11. ВЕТЕРИНАРСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ЗАПОСЛЕНИ
ВЕТЕРИНАРИ, 2015–2017.¹⁾

VETERINARY ORGANISATIONS AND
EMPLOYED VET SPECIALISTS, 2015–2017 ¹⁾

	Ветеринарске организације / <i>Veterinary organisations</i>			Запослени ветеринари <i>Employed VET specialists</i>
	ветеринарски специјалистички и научни институти <i>Veterinary medicine and scientific institutes</i>	ветеринарске амбуланте <i>Veterinary outpatient clinics</i>	ветеринарске станице <i>Veterinary stations</i>	
	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>			
2015	12	619	339	2166
2016	12	539	355	2128
2017	12	645	367	2024

¹⁾ Извор података: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде.

¹⁾ Data source: Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

9.12. ПРОИЗВОДЊА И УЛОВ РИБЕ, 2015–2017.

PRODUCTION AND CATCH OF FISH, 2015–2017

	Јединица мере <i>Measurement unit</i>	2015	2016	2017	
Производња конзумне рибе и млађи у рибањацима / <i>Production of fish for consumption and juveniles in aquaculture</i>					
Шарански рибањаци					
Carp fish production facilities					
Површина у експлоатацији	ha	8003	7684	7117	Utilized aquaculture area
Производња млађи	t	349	297	470	Production of juveniles
Производња конзумне рибе	t	6438	6081	4148	Production of fish for consumption
Од тога:					Of which:
Шаран	t	5598	5648	3761	Carp
Пастрмски рибањаци					
Trout fish production facilities					
Површина у експлоатацији	m ²	65526	54744	62281	Utilized aquaculture area
Производња млађи	t	3	6	57	Production of juveniles
Производња конзумне рибе	t	949	797	922	Production of fish for consumption
Од тога:					Of which:
Калифорнијска пастрмка	t	947	793	918	Rainbow trout

9.12. ПРОИЗВОДЊА И УЛОВ РИБЕ, 2015–2017. (наставак)

PRODUCTION AND CATCH OF FISH, 2015–2017 (continued)

	Јединица мере <i>Measurement unit</i>	2015	2016	2017	
Улов рибе у рекама, језерима и каналима / Fish catch in rivers, lakes and canals					
Улов рибе – укупно	t	3150	2069	2208	Fish catch, total
Привредни риболов	t	851	581	590	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	2299	1488	1618	Recreational fishing
Од тога:					Of which:
Шаран – укупно	t	312	141	148	Carp, total
Привредни риболов	t	58	28	23	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	254	113	125	Recreational fishing
Толстолобик – укупно	t	152	159	197	White bighead, total
Привредни риболов	t	143	119	173	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	9	40	24	Recreational fishing
Деверика – укупно	t	247	127	109	Bream, total
Привредни риболов	t	72	59	40	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	175	68	69	Recreational fishing
Сребрни караш (бабушка) – укупно	t	516	322	400	Goldfish (<i>babushka</i>), total
Привредни риболов	t	82	63	58	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	434	259	342	Recreational fishing

9.13. ОРГАНСКА ПРОИЗВОДЊА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ,
2015–2017.¹⁾ORGANIC FARMING IN THE REPUBLIC OF SERBIA,
2015–2017 ¹⁾

Број произвођача ²⁾ <i>Number of operators²⁾</i>	Површина / Area, ha				Број грла стоке / Livestock, number				
	укупно <i>Total</i>	на којој се обавља органска производња <i>Fully converted</i>	у фази преласка на органску производњу <i>In stage of conversion</i>	говеда <i>Bovine</i>	свиње <i>Pigs</i>	овце <i>Sheep</i>	козе <i>Goats</i>	живина <i>Poultry</i>	
Република Србија / Republic of Serbia									
2015	2289	15298	7628	7670	2746	232	4848	1686	1380
2016	3184	14358	7391	6967	2895	283	4378	1406	3158
2017	6154	13423	7504	5919	3094	87	4665	248	4415

¹⁾ Извор података: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде.¹⁾ Data source: Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.²⁾ Број произвођача обухвата носиоце сертификата за органску производњу и њихове кооперанте.²⁾ The number of operators includes the number of organic farming certificate holders and their associates.

**9.14. ПОЉОПРИВРЕДНА ГАЗДИНСТВА ПРЕМА ПОВРШИНИ
КОРИШЋЕНОГ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ЗЕМЉИШТА –
ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ, 2012.**
**AGRICULTURAL HOLDINGS BY UTILISED
AGRICULTURAL AREA – CENSUS OF AGRICULTURE 2012**

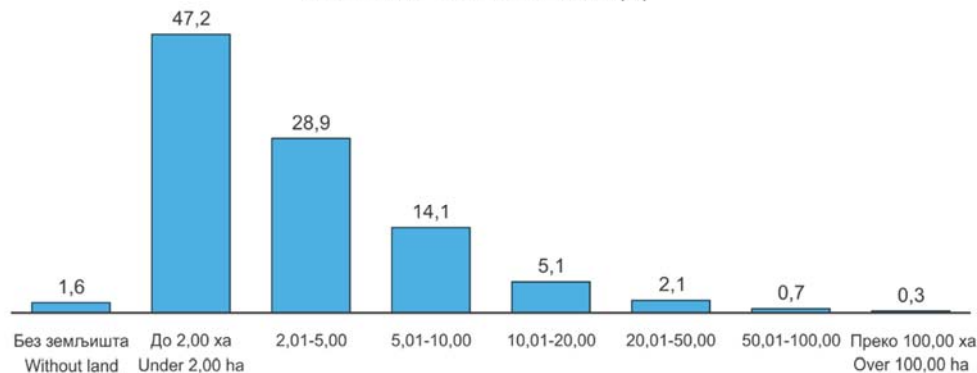
	Укупно <i>Total</i>	Без земљишта <i>No land</i>	<=2	2,01–5 ha	5,01–10 ha	10,01–20 ha	20,01–50 ha	50,01–100 ha	>100 ha	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
Пољопривредна газдинства, број	631552	10107	298286	182489	89083	32313	13029	4394	1851	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	3437419	0	273621	596052	617280	435498	389512	314095	811361	UAA, ha
Говеда, број	908102	10899	76663	185018	233342	182302	108840	32467	78571	Cattle, number
Свиње, број	3407318	199621	594690	760526	670508	385782	228736	123099	444356	Pigs, number
Овце, број	1736440	15237	301259	526826	483902	247648	108426	28143	24999	Sheep, number
Живина, број	26710921	7231751	6051659	4448438	3278734	1364075	1226960	832000	2277304	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	410894	1237	91221	131983	94084	47387	26388	10295	8299	Owned two-axle tractors, number
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
Пољопривредна газдинства, број	180868	6493	86649	37751	22758	12654	8919	3970	1674	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1745282	0	63984	123258	160669	175805	275839	285940	659787	UAA, ha
Говеда, број	305614	7514	20849	28680	47049	51538	53287	25285	71412	Cattle, number
Свиње, број	1601197	160539	253760	194062	187377	159116	146917	76827	422599	Pigs, number
Овце, број	350748	10434	71319	67295	63575	51047	45579	20712	20787	Sheep, number
Живина, број	13182455	4719021	2619447	1141539	1084219	456667	506121	391388	2264053	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	130309	812	21466	27486	25567	19915	18178	9112	7773	Owned two-axle tractors, number
Београдски регион / Beogradski region										
Пољопривредна газдинства, број	33244	439	17966	9482	3799	1101	356	58	43	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	136386	0	15554	30569	25903	14776	10066	3809	35709	UAA, ha
Говеда, број	53180	200	1600	5661	8572	6918	5045	570	24614	Cattle, number
Свиње, број	202701	32003	31305	46335	38195	16670	8478	2036	27679	Pigs, number
Овце, број	78974	492	20658	27006	18125	6757	3481	246	2209	Sheep, number
Живина, број	1209997	284016	348599	257523	239295	45662	15908	15004	3990	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	22564	57	6093	8147	4756	1929	905	186	491	Owned two-axle tractors, number
Регион Војводине / Region Vojvodine										
Пољопривредна газдинства, број	147624	6054	68683	28269	18959	11553	8563	3912	1631	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1608893	0	48429	92689	134765	161029	265772	282131	624078	UAA, ha
Говеда, број	252434	7314	19249	23019	38477	44620	48242	24715	46798	Cattle, number
Свиње, број	1398496	128536	222455	147727	149182	142446	138439	74791	394920	Pigs, number
Овце, број	271774	9942	50661	40289	45450	44290	42098	20466	18578	Sheep, number
Живина, број	11972458	4435005	2270848	884016	844924	411005	490213	376384	2260063	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	107745	755	15373	19339	20811	17986	17273	8926	7282	Owned two-axle tractors, number
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
Пољопривредна газдинства, број	450684	3614	211637	144738	66325	19659	4110	424	177	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1692134	0	209637	472793	456611	259693	113673	28154	151573	UAA, ha
Говеда, број	602488	3385	55814	156338	186293	130764	55553	7182	7159	Cattle, number
Свиње, број	1806121	39082	340930	566464	483131	226666	81819	46272	21757	Pigs, number
Овце, број	1385692	4803	229940	459531	420327	196601	62847	7431	4212	Sheep, number
Живина, број	13528466	2512730	3432212	3306899	2194515	907408	720839	440612	13251	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	280585	425	69755	104497	68517	27472	8210	1183	526	Owned two-axle tractors, number

9.14. ПОЉОПРИВРЕДНА ГАЗДИНСТВА ПРЕМА ПОВРШИНИ
КОРИШЋЕНОГ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ЗЕМЉИШТА –
ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ, 2012. (наставак)

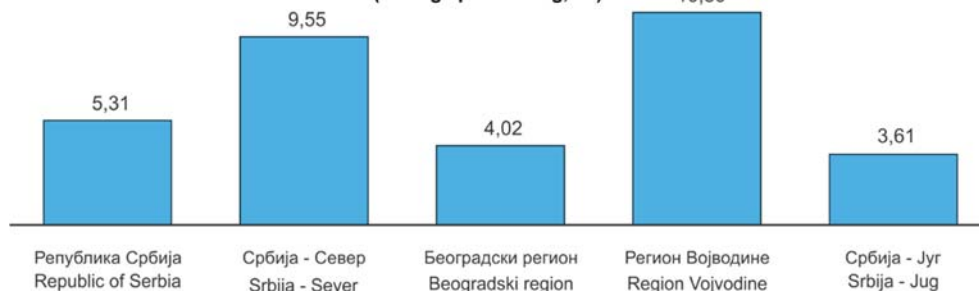
AGRICULTURAL HOLDINGS ACCORDING TO UTILISED
AGRICULTURAL AREA – CENSUS OF AGRICULTURE 2012
(continued)

	Укупно <i>Total</i>	Без земљишта <i>No land</i>	<=2	2,01–5 ha	5,01–10 ha	10,01–20 ha	20,01–50 ha	50,01–100 ha	>100 ha	
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
Пољопривредна газдинства, број	262940	1862	116326	86441	42565	12977	2494	210	65	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1014207	0	115253	285569	294269	171758	68217	13729	65412	UAA, ha
Говеда, број	413759	2959	33527	100565	132950	97904	40143	4301	1410	Cattle, number
Свиње, број	1151391	17116	213147	368491	324500	162683	57493	7161	800	Pigs, number
Овце, број	1047328	2934	178583	355712	317670	144539	40767	5094	2029	Sheep, number
Живина, број	9270479	1816835	2047333	2208830	1553830	663373	637152	335331	7795	Poultry, number
Властити двоосовински трактори, број	149401	171	29727	56020	41017	17045	4714	542	165	Owned two-axle tractors, number
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije										
Пољопривредна газдинства, број	187744	1752	95311	58297	23760	6682	1616	214	112	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	677924	0	94383	187224	162341	87935	45455	14425	86161	UAA, ha
Говеда, број	188729	426	22287	55773	53343	32860	15410	2881	5749	Cattle, number
Свиње, број	654730	21966	127783	197973	158631	63983	24326	39111	20957	Pigs, number
Овце, број	338364	1869	51357	103819	102657	52062	22080	2337	2183	Sheep, number
Живина, број	4257987	695895	1384879	1098069	640685	244035	83687	105281	5456	Poultry, number
Властити двоосовински трактори, број	131184	254	40028	48477	27500	10427	3496	641	361	Owned two-axle tractors, number
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija										
Пољопривредна газдинства, број	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	UAA, ha
Говеда, број	Cattle, number
Свиње, број	Pigs, number
Овце, број	Sheep, number
Живина, број	Poultry, number
Властити двоосовински трактори, број	Owned two-axle tractors, number

Граф. 9.5. СТРУКТУРА ПОРОДИЧНИХ ГАЗДИНСТАВА,
ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ КОРИШЋЕНОГ ЗЕМЉИШТА (%)
STRUCTURE OF FAMILY HOLDINGS
ACCORDING TO UTILIZED AREA (%)



Граф. 9.6. ОБРАДИВО КОРИШЋЕНО ЗЕМЉИШТЕ
(просек по газдинству, ha)
UTILIZED ARABLE LAND
(average per holding, ha)



**9.15. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ СТРУКТУРЕ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА
РЕПУБЛИКА СРБИЈА – ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ 2012.**

	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Газдинства	184 674	123 719	182 489	89 083	45 342	6 245
Земљиште газдинстава, ha						
Укупно расположиво земљиште	422 786	305 669	906 241	864 126	1 066 353	1 781 421
Коришћено пољопривредно земљиште	91 837	181 785	596 052	617 281	825 011	1 125 457
У власништву	86 492	170 998	548 048	533 951	505 734	573 192
Узето у закуп	5 345	10 787	48 004	83 329	319 277	552 265
Окућнице	5 888	4 412	7 247	3 920	2 061	200
Оранице и баште	52 806	113 307	384 454	418 312	676 309	867 966
Жита	40 179	87 575	285 073	294 975	462 094	545 665
Махунарке	374	535	1 418	1 116	937	1 328
Кромпир	1 328	2 124	6 543	6 562	6 546	2 028
Шећерна репа	15	60	285	519	6 533	61 701
Индустријско биље	1 720	4 651	19 397	32 514	113 687	211 911
Поврће	2 480	2 962	7 531	5 539	7 114	7 606
Под стакленицима и пластеницима	234	276	719	382	358	114
На отвореном, за потрошњу у свежем стању	2 207	2 619	6 565	4 897	5 491	2 217
На отвореном, за индустријску прераду	39	67	247	260	1 265	5 275
Цвеће и украсно биље	106	63	90	60	59	4
Под стакленицима и пластеницима	42	18	24	23	10	2
Крмно биље	5 142	12 887	58 771	73 427	76 308	29 471
Семенски и садни материјал за продају	15	12	49	70	155	1 602
Остали усеви на ораницама и баштама	17	14	41	46	68	12
Угари	1 430	2 423	5 256	3 484	2 806	6 637
Ливаде и пашњаџи	15 875	40 752	144 857	147 442	120 028	244 288
Стални засади	17 268	23 314	59 494	47 607	26 613	13 003
Воћњаџи и површине под бобичастим воћем	15 244	20 683	52 942	42 758	22 857	8 827
Виногради	1 911	2 438	6 100	4 466	3 262	3 973
Расадници	71	119	292	246	397	202
Остали стални засади на отвореном	41	70	155	131	87	1
Стални засади у заштићеном простору	2	3	6	5	10	
Некоришћено пољопривредно земљиште	105 691	37 086	59 261	26 682	16 190	179 143
Површина под шумом	191 415	72 171	209 052	199 251	181 496	169 651
Остало земљиште	33 843	14 628	41 876	20 912	43 655	307 170
Учешћа						
Газдинства према правном статусу носиоца газдинства, %						
Породична пољопривредна газдинства	99,3	99,8	99,8	99,8	99,2	89,1
Газдинства правних лица и предузетника	0,7	0,2	0,2	0,2	0,8	10,9
Просечно КПЗ по газдинству, ha	0,5	1,5	3,3	6,9	18,2	180,2
Коришћено пољопривредно земљиште, %						
У власништву	94,2	94,1	91,9	86,5	61,3	50,9
Узето у закуп	5,8	5,9	8,1	13,5	38,7	49,1
Наводњавана површина	4,0	2,8	2,3	1,8	1,8	4,6
Употребљено минерално ђубриво	53,8	56,8	57,5	59,4	74,0	73,4
Употребљено органско ђубриво	14,0	14,6	16,0	16,8	14,0	4,1
Третирано средствима за заштиту биља	46,0	47,8	48,1	50,1	67,8	73,1
Газдинства према коришћењу механизације, %						
Која користе тракторе	64,5	89,6	93,9	96,9	98,6	97,2
Која користе сопствене тракторе	17,3	40,5	63,3	79,3	85,6	78,2
Која користе комбајне	22,0	46,4	59,2	69,4	80,0	88,1

**MAIN STRUCTURAL INDICATORS OF AGRICULTURAL HOLDINGS
IN THE REPUBLIC OF SERBIA – CENSUS OF AGRICULTURE 2012**

Укупно Total	Условна грла Livestock units				
	без УГ по LU	>0-<10	≥10-<20	≥20	
631 552	142 188	461 128	19 821	8 415	Holdings
					Land area of holdings, ha
					Total available land
5 346 597	2 325 983	2 318 218	298 979	403 416	Utilised agricultural area
3 437 423	1 042 262	1 751 992	266 857	376 312	Owned
2 418 416	682 171	1 383 424	159 303	193 519	Rented
1 019 008	360 092	368 569	107 554	182 793	Kitchen garden
23 727	3 590	18 776	980	381	Arable land
2 513 154	692 965	1 253 898	221 367	344 925	Cereals
1 715 562	451 329	896 936	153 117	214 179	Pulses
5 708	1 096	3 451	199	962	Potatoes
25 132	6 313	16 086	1 735	998	Potatoes
69 112	34 526	8 818	2 210	23 558	Sugar beet
383 881	157 538	146 671	23 974	55 698	Industrial crops
33 232	11 028	17 260	1 851	3 091	Vegetables
2 083	575	1 310	142	56	Under glasshouses and poly-tunnels
23 995	7 049	14 799	1 352	796	Outdoor, to be consumed fresh
7 153	3 404	1 152	358	2 240	Outdoor, for industrial processing
382	251	121	8	2	Flowers and ornamental plants
121	80	38	3	1	Under glasshouses and poly-tunnels
256 008	20 369	154 354	37 692	43 592	Fodder crops
1 904	357	143	26	1 379	Seeds and seedlings for market
198	69	105	13	12	Other arable land crops
22 036	10 088	9 953	542	1 453	Fallow land
713 242	287 869	360 672	37 079	27 622	Meadows and pastures
187 300	57 838	118 646	7 431	3 384	Permanent plantations/crops
163 310	48 444	104 947	6 821	3 098	Fruit and berry plantations
22 150	8 177	13 172	582	219	Vineyards
1 327	981	266	16	64	Nurseries
486	225	246	12	3	Other open-air permanent crops
26	12	14			Permanent crops under protective cover
424 054	296 466	119 703	3 092	4 793	Not Utilised agricultural area
1 023 036	608 501	379 153	24 307	11 075	Wooded area
462 084	378 754	67 370	4 723	11 236	Other land
					Shares
					AH by legal status of holder, %
99,5	98,3	100,0	99,7	95,1	FAH
0,5	1,7	0,0	0,3	4,9	HLE and unincorporated enterprises
5,4	7,3	3,8	13,5	44,7	Average UAA per holding, ha
					Utilised agricultural area, %
70,4	65,5	79,0	59,7	51,4	Owned
29,6	34,5	21,0	40,3	48,6	Rented
2,9	4,2	1,7	1,4	6,0	Irrigated area
66,9	64,1	63,9	72,9	83,8	Applied mineral fertilizers
11,6	3,7	14,0	20,7	16,4	Applied organic fertilizers
61,3	61,6	55,9	64,5	83,4	Treated with pesticides
					Holdings by use of machinery, %
85,3	79,1	86,5	97,6	94,9	Use tractors
49,4	27,8	53,8	86,6	82,2	Use own tractors
49,0	36,9	50,9	80,1	80,2	Use harvesters

**9.15. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ СТРУКТУРЕ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА
РЕПУБЛИКА СРБИЈА – ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ 2012. (наставак)**

	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Ангажована радна снага на газдинству						
Годишње радне јединице	955 79,7	922 12,0	2 016 20,4	1 374 07,0	886 58,0	308 05,8
Породична газдинства	913 96,9	917 03,0	2 006 48,8	1 366 03,9	866 25,4	110 76,5
Газдинства правних лица и предузетника	41 82,8	5 09,0	9 71,6	8 03,1	20 32,6	197 29,3
Просечан број ГРЈ по газдинству	0,5	0,7	1,1	1,5	2,0	4,9
Породична газдинства	0,5	0,7	1,1	1,5	1,9	2,0
Газдинства правних лица и предузетника	3,4	2,0	3,4	4,1	5,7	29,0
Газдинства према броју ГРЈ, %						
ГРЈ < 1	85,8	71,8	51,6	31,9	21,9	21,1
1 > ГРЈ < 2	11,5	21,6	32,3	36,8	33,5	36,5
2 > ГРЈ < 3	2,2	5,5	12,8	22,4	26,5	19,8
ГРЈ > 3	0,5	1,1	3,3	9,0	18,2	22,6
Чланови породичних газдинстава						
Лица	340 418	261 387	434 079	238 325	127 573	12 782
ГРЈ	376 57,8	426 42,2	1 005 99,2	730 73,2	458 31,1	39 78,5
Стално запослени на газдинствима						
Лица	5 002	891	1 324	1 096	2 162	17 589
ГРЈ	40 57,8	5 23,9	9 00,8	8 08,9	17 90,6	164 33,4
Сезонска и друга ангажована радна снага газдинства						
ГРЈ	30 63,9	33 48,8	80 91,1	64 53,9	74 82,6	59 93,3
Носиоци породичних газдинстава						
Од тога: жене носиоци, %	22,0	19,4	15,8	12,1	10,0	10,7
До 35 година старости, %	4,4	3,2	3,5	4,8	10,5	21,9
35–44	10,4	8,8	9,0	11,2	18,2	27,6
45–54	20,1	18,9	19,1	20,5	24,6	27,2
55–64	29,9	30,8	30,8	30,9	28,4	19,3
Преко 65 година старости, %	35,2	38,2	37,6	32,6	18,4	3,9
Газдинства са ДПА, %						
Прерада пољопривредних производа	4,7	7,3	12,7	18,5	17,7	4,6
Узгој рибе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Обрада дрвета	0,3	0,6	1,1	2,2	2,3	0,2
Туризам	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3

**MAIN STRUCTURAL INDICATORS OF AGRICULTURAL HOLDINGS
IN THE REPUBLIC OF SERBIA – CENSUS OF AGRICULTURE 2012 (continued)**

Укупно Total	Условна грла Livestock units				
	без УГ no LU	>0-<10	≥10-<20	≥20	
					Employed labour force
6 462 82,8	831 35,6	4 841 38,2	447 39,5	342 69,5	Annual work units
6 180 54,5	696 16,5	4 833 42,8	442 14,9	208 80,2	Family holdings
282 28,4	135 19,1	7 95,4	5 24,6	133 89,3	Holdings of legal entities and unincorporated enterprises
1,0	0,6	1,0	2,3	4,1	Average number of AWU per holding
1,0	0,5	1,0	2,2	2,6	Family holdings
9,4	5,7	4,7	8,3	32,2	Holdings of legal entities and unincorporated enterprises
					Holdings structure by number of AWU, %
60,3	84,8	56,1	7,8	5,0	AWU < 1
24,9	10,8	28,9	33,8	25,1	1 > AWU < 2
10,7	2,9	11,6	35,5	33,1	2 > AWU < 3
4,1	1,5	3,5	23,0	36,8	AWU > 3
					FAH members
1 414 564	253 123	1 074 351	62 288	24 802	Persons
3 037 82,0	251 72,6	2 417 69,4	256 00,7	112 39,3	Annual work units
					Regularly employed at holdings
28 064	13 299	1 245	490	13 030	Persons
245 15,4	108 09,7	8 74,9	4 27,0	124 03,8	AWU
					Seasonal and other contractual workers at holdings
344 33,6	116 21,9	169 53,0	22 67,2	35 91,5	AWU
617 365	137 188	452 631	19 603	7 943	Holders of family holdings
17,3	21,4	16,7	7,9	7,9	Of which: female holders, %
4,6	6,2	3,7	8,7	14,0	Aged below 35, %
10,5	11,5	9,6	18,8	25,2	35–44
20,0	20,3	19,6	24,7	26,5	45–54
30,3	30,0	30,5	29,8	24,4	55–64
34,6	32,0	36,6	17,9	10,0	Aged over 65, %
12,4	6,6	13,4	27,7	19,9	AH with other non-agricultural gainful activities, %
10,4	4,9	11,4	24,1	15,5	Processing of agricultural products
0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	Aquaculture
1,0	0,5	1,1	1,5	0,5	Wood processing
0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	Tourism

**9.15a. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ СТРУКТУРЕ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА
РЕПУБЛИКА СРБИЈА – ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ 2012.**

Сточни фонд газдинстава	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Сточни фонд, (000) УГ	314 742	158 924	444 148	427 519	422 736	251 821
Грла						
Говеда	40 133	47 429	185 018	233 342	291 142	111 038
Говеда до 1 године старости	12 561	9 263	40 322	61 595	100 870	37 836
Говеда 1–2 године старости	5 585	3 783	15 524	26 016	43 753	24 122
Говеда преко 2 године старости	21 987	34 383	129 172	145 731	146 519	49 080
Мушка грла	658	798	2 939	4 226	5 067	1 646
Јунице	2 979	3 634	15 223	18 243	19 215	6 879
Музне краве	17 479	28 988	107 331	119 935	119 545	38 012
Остале краве	871	963	3 679	3 327	2 692	2 543
Свиње	513 945	280 366	760 526	670 508	614 518	567 455
Прасад масе до 20 kg	161 690	104 733	329 346	295 090	230 139	159 869
Свиње масе 20–49 kg	77 450	30 355	84 912	87 054	97 198	111 090
Свиње масе 50–79 kg	74 856	25 059	60 520	55 324	81 128	112 555
Свиње масе 80–109 kg	88 567	39 044	78 102	66 350	82 903	105 789
Свиње масе 110 и више kg	52 873	39 558	84 241	60 963	45 657	14 280
Мушка назимад	2 370	2 273	7 126	6 247	3 982	876
Женска назимад	10 093	6 804	19 810	15 585	10 801	19 019
Крмаче	44 057	30 891	90 908	77 898	58 394	42 830
Нерастови	1 989	1 649	5 561	5 997	4 316	1 147
Овце	142 744	173 752	526 826	483 902	356 074	53 142
Козе	64 101	40 623	66 016	35 538	21 614	3 945
Коњи	2 340	1 835	4 283	3 422	3 947	1 083
Магарци, мазге и муле	257	136	449	276	294	206
Живина (000)	11 179	2 105	4 448	3 279	2 591	3 109
Бројлери (000)	5 977	683	1 455	1 189	1 344	2 453
Кокоске носиље (000)	3 451	834	1 775	1 218	759	389
Остала кокош (000)	1 432	487	1 009	725	373	238
Ћурке	137 631	38 103	81 212	44 383	30 232	17 945
Патке	64 700	30 147	58 434	48 146	40 064	4 488
Гуске	18 490	8 721	18 976	16 014	13 218	1 953
Морке	21 940	13 137	28 165	22 808	20 576	3 412
Остала живина	74 888	9 607	22 652	15 141	10 719	970
Кунићи, женке за приплод	12 427	7 581	12 682	8 155	5 638	539
Пчелиња друштва	287 057	91 120	143 225	96 136	46 237	4 345
Просечан број грла по газдинству						
Говеда	0,2	0,4	1,0	2,6	6,4	17,8
Свиње	2,8	2,3	4,2	7,5	13,6	90,9
Овце	0,8	1,4	2,9	5,4	7,9	8,5
Козе	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6
Коњи	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Живина	60,5	17,0	24,4	36,8	57,1	497,9
Кунићи, женке за приплод	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Пчелиња друштва	1,6	0,7	0,8	1,1	1,0	0,7

**MAIN STRUCTURAL INDICATORS OF AGRICULTURAL HOLDINGS
IN THE REPUBLIC OF SERBIA – CENSUS OF AGRICULTURE 2012**

Укупно Total	Условна грла / <i>Livestock units</i>			<i>Livestock fund of holdings</i>
	<10	≥10–<20	≥20	
2 019 889	1 089 130	266 118	664 641	Livestock fund, (000) LU
				Heads
908 102	444 457	191 226	272 419	Bovine animals
262 447	100 727	61 994	99 726	Bovine, under 1 year old
118 783	36 574	27 677	54 532	Bovine, 1 – 2 years old
526 872	307 156	101 555	118 161	Bovine, over 2 years old
15 334	6 315	3 878	5 141	Male heads
66 173	35 119	13 814	17 240	Heifers
431 290	258 251	82 067	90 972	Dairy cows
14 075	7 471	1 796	4 808	Other cows
3 407 318	1 912 227	368 635	1 126 456	Pigs
1 280 867	821 726	151 656	307 485	Piglets under 20 kg
488 059	187 347	66 581	234 131	Pigs, 20–49 kg
409 442	149 017	37 633	222 792	Pigs, 50–79 kg
460 755	212 495	38 789	209 471	Pigs, 80–109 kg
297 572	242 540	22 909	32 123	Pigs, 110 kg and over
22 874	17 962	2 756	2 156	Young male heads
82 112	44 570	5 922	31 620	Young female heads
344 978	222 552	39 096	83 330	Sows
20 659	14 018	3 293	3 348	Boars
1 736 440	1 293 391	246 863	196 186	Sheep
231 837	200 890	17 903	13 044	Goats
16 910	10 728	2 693	3 489	Horses
1 618	713	238	667	Donkeys, hinnies and mules
26 711	9 198	1 081	16 432	Poultry (000)
13 102	1 749	390	10 963	Broilers (000)
8 427	4 065	395	3 967	Laying hens (000)
4 265	2 802	215	1 248	Other pullets and cocks (000)
349 506	168 775	21 053	159 678	Turkeys
245 979	205 234	25 898	14 847	Ducks
77 372	62 821	8 212	6 339	Geese
110 038	86 096	13 978	9 964	Guinea fowl
133 977	58 200	12 428	63 349	Other poultry
47 022	42 844	3 096	1 082	Hares, breeding females
668 120	639 650	21 728	6 742	Colonies of bees
				Average number of heads per holdings
1,0	1,0	9,6	32,4	Bovine animals
5,0	4,1	18,6	133,9	Pigs
2,0	2,8	12,5	23,3	Sheep
0,0	0,4	0,9	1,6	Goats
0,0	0,0	0,1	0,4	Horses
42,0	19,9	54,6	1952,7	Poultry
0,0	0,1	0,2	0,1	Hares, breeding females
1,0	1,8	1,1	0,8	Colonies of bees

9.16. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ШУМАРСТВА, 2013–2017.

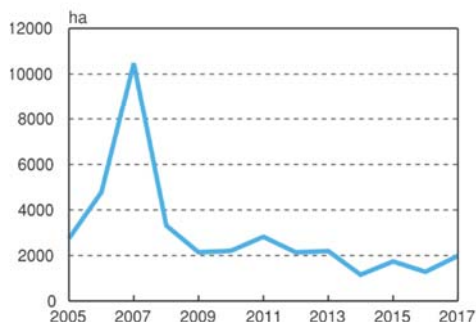
MAIN INDICATORS OF FORESTRY, 2013-2017

	Искоришћавање шума, посечено дрво – бруто запремина, хиљ. м ³ <i>Forest exploitation Felled wood stock, gross volume, thousand m³</i>			Вештачко пошумљавање, ха <i>Artificial forestation, ha</i>			плантажно <i>Plantation type</i>	Државни сектор <i>State sector</i>	
	укупно <i>Total</i>	државне шуме <i>State forests</i>	приватне шуме <i>Private forests</i>	обично (класично) <i>Regular (classic)</i>				индекс физичког обима продаје <i>Index of physical volume of sales</i>	продаја шумских сортимената, хиљ. м ³ <i>Sales of forest assortments thousand m³</i>
				укупно <i>Total</i>	четинари <i>Conifers</i>	лишћари <i>Broadleaved</i>			
2013	2656	2167	489	2194	735	1459	1149	100	1955
2014	2655	2173	482	1154	454	700	673	101	1966
2015	2928	2372	556	1736	668	1068	1054	109	2138
2016	3134	2391	743	1280	585	695	1101	107	2098
2017	3192	2299	893	1984	654	1330	879	111	2165

9.17. ШУМЕ ПО ПОВРШИНИ, 2017.

FORESTS BY AREA, 2017

ha									ha
	Укупно <i>Total</i>	Чиста састојина <i>Pure stands</i>	Лишћари <i>Broad- leaved</i>	Четинари <i>Conifers</i>	Мешовита састојина <i>Mixed stands</i>	Лишћари <i>Broad- leaved</i>	Четинари <i>Conifers</i>	Лишћари- четинари <i>Broad- leaved conifers</i>	
ДРЖАВНЕ И ПРИВАТНЕ ШУМЕ / STATE-OWNED AND PRIVATE FORESTS									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2237511	1489941	1305851	184090	747570	652607	42279	52684	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	193441	110736	109583	1153	82705	80313	1699	693	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	61991	38920	38705	215	23071	22586	144	341	Beogradski region
Регион Војводине	131450	71816	70878	938	59634	57727	1555	352	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	2044070	1379205	1196268	182937	664865	572294	40580	51991	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	980213	608639	480459	128180	371574	291556	33116	46902	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	1063857	770566	715809	54757	293291	280738	7464	5089	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija
Државне шуме / State-owned forests									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	963458	689647	578058	111589	273811	203958	29267	40586	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	135747	78813	77801	1012	56934	54583	1669	682	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	15458	10309	10135	174	5149	4672	136	341	Beogradski region
Регион Војводине	120289	68504	67666	838	51785	49911	1533	341	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	827711	610834	500257	110577	216877	149375	27598	39904	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	403731	266486	189393	77093	137245	78632	23153	35460	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	423980	344348	310864	33484	79632	70743	4445	4444	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija
Приватне шуме / Private forests									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1274053	800294	727793	72501	473759	448649	13012	12098	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	57694	31923	31782	141	25771	25730	30	11	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	46533	28611	28570	41	17922	17914	8	-	Beogradski region
Регион Војводине	11161	3312	3212	100	7849	7816	22	11	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	1216359	768371	696011	72360	447988	422988	12982	12087	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	576482	342153	291066	51087	243329	212924	9963	11442	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	639877	426218	404945	21273	213659	209995	3019	645	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

Граф. 9.7. ВЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ
ARTIFICIAL AFFORESTATIONГраф. 9.8. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА ПРОДАЈЕ
У ШУМАРСТВУ
INDICES OF THE PHYSICAL VOLUME
OF SALE IN FORESTRY

9.18. ВЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ И ПОПУЊАВАЊЕ, 2017.

ARTIFICIAL AFFORESTATION AND REPAIR PLANTING, 2017

ha

ha

	Пошумљавање / <i>Forestation</i>			Попуњавање / <i>Repair planting</i>			
	укупно <i>Total</i>	у државној својини <i>In state ownership</i>	у приватној својини <i>In private ownership</i>	укупно <i>Total</i>	у државној својини <i>In state ownership</i>	у приватној својини <i>In private ownership</i>	
		1964	1786		198	329	
Укупно	1964	1786	198	329	294	35	Total
Четинари	654	507	147	108	73	35	Conifers
Смрча	371	234	137	90	55	35	Spruce
Јела	17	16	1	-	-	-	Fir
Црни бор	234	226	8	11	11	-	Black pine
Бели бор	25	25	-	6	6	-	Scots pine
Вајмутов бор	-	-	-	-	-	-	Weymouth fir
Дуглазија	6	5	1	1	1	-	Douglas fir
Ариш	-	-	-	-	-	-	Larch
Остали	1	1	-	-	-	-	Other conifers
Лишћари	1330	1279	51	221	221	-	Broadleaved
Буква	104	104	-	1	1	-	Beech
Храст (свих врста)	542	539	3	36	36	-	Oak (all kinds)
Багрем	153	132	21	20	20	-	Acacia
Остали тврди	125	122	3	85	85	-	Other hardwood
Топола	352	328	24	68	68	-	Poplar
Остали меки	54	54	-	11	11	-	Other softwood

9.19. ГАЈЕЊЕ ШУМА, 2017.

FORESTRY, 2017

ha

ha

	Шуме у државној својини <i>Forests in state ownership</i>			Шуме у приватној својини <i>Forests in private ownership</i>			
	укупно <i>Total</i>	нега и мелиорација <i>Tending and land reclamation of forests</i>		укупно <i>Total</i>	нега и мелиорација <i>Tending and land reclamation of forests</i>		
		високих и изданаčkih шума <i>High forests and coppices</i>	осталих шума <i>Other forests</i>		високих и изданаčkih шума <i>High forests and coppices</i>	осталих шума <i>Other forests</i>	
Нега подмлатка	4054	4049	5	2010	1996	14	Tending of new growth (young crop)
Чишћење	1541	1536	5	584	577	7	Clearing
Проређивање	35169	34914	255	24837	24789	48	Thinning
Обогађивање шума	79	79	-	-	-	-	Forests enrichment
Четинари	79	79	-	-	-	-	Conifers
Лишћари	-	-	-	-	-	-	Broadleaved
Припрема и нега земљишта	5077	5077	-	1	1	-	Preparation and ground tending
Конверзија	289	289	-	81	70	11	Conversion
Реконструкција	421	412	9	117	109	8	Reconstruction
Супституција	13	13	-	5	5	-	Substitution

9.20. ПОДИЗАЊЕ И ОБНОВА ШУМА, 2017.

FORESTS GROWING AND REGENERATION, 2017

ha

ha

	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион	Регион	Регион	
				Шумадије и Западне Србије <i>Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Јужне и Источне Србије <i>Južne i Istočne Srbije</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo i Metohija</i>	
Пошумљавање – укупно	1984	41	988	557	398	...	Total forestation
У шумама	1646	41	907	389	309	...	In forests
Сецишта	1257	32	704	256	265	...	Felling sites
Голине	389	9	203	133	44	...	Clearings
Изван шума	338	-	81	168	89	...	Outside forests
Крш и голет	117	-	-	60	57	...	Rocky soils and bare grounds
Живи песок и слатине	-	-	-	-	-	...	Quick sand and salt land
Еродирано земљиште	4	-	-	4	-	...	Eroded land
Пољопривредно земљиште	71	-	-	71	-	...	Agricultural land
Остало земљиште	146	-	81	33	32	...	Other land
Начин пошумљавања	1984	41	988	557	398	...	Forestation method
Сетвом	1553	29	584	557	383	...	By sowing
Садњом	431	12	404	-	15	...	By planting

9.21. ШУМСКИ ПУТЕВИ, ПРЕВОЗНА СРЕДСТВА И МЕХАНИЗАЦИЈА,
2013–2017.FOREST ROADS, TRANSPORT EQUIPMENT AND MACHINERY
2013-2017

	Шумски путеви, km Forest roads, km			Камиони Lorries	Трактори Tractors	Моторне тестере Motor saws	Остале машине Other machinery
	савремени Modern	тврди Solid	меки Non-solid				
2013	86	22489	5569	102	292	520	437
2014	386	21190	4327	86	284	561	399
2015	156	20682	4674	97	299	594	442
2016	65	19378	4628	73	258	611	515
2017	272	19189	5121	123	286	651	567

9.22. СЕЧА ДРВЕТА У ШУМАМА И ИЗВАН ШУМА
ПО ВРСТАМА ДРВЕЋАFELLING IN FORESTS AND OUTSIDE
FORESTS, BY SPECIESхиљ. m³thousand m³

	Укупно Total	Лишћари Broadleaved						Четинари Conifers						
		свега All	храст Oak	буква Beech	остали тврди Other hard- wood	тополе Poplar	остали меки Other soft- wood	свега All	јела и смрча Fir and spruce	бор Pine	остали Other			
Укупно	2013	2680	2330	309	1249	301	375	96	350	204	136	10	2013	Total
	2014	2679	2296	286	1230	245	414	121	383	266	107	10	2014	
	2015	2954	2552	358	1486	145	516	47	402	241	137	24	2015	
	2016	3160	2735	442	1533	177	545	38	425	275	135	15	2016	
	2017	3217	2808	497	1612	201	455	43	409	242	151	16	2017	
Шуме у државној својини	2013	2167	1852	174	1003	231	359	85	315	181	125	9	2013	Forests in state ownership
	2014	2173	1832	168	983	188	403	90	341	237	95	9	2014	
	2015	2372	2015	217	1157	101	500	40	357	211	124	22	2015	
	2016	2391	2027	215	1138	112	531	31	364	233	117	14	2016	
	2017	2299	1963	228	1140	122	438	35	336	194	128	14	2017	
Шуме у приватној својини	2013	513	478	135	246	70	16	11	35	23	11	1	2013	Forests in private ownership
	2014	506	464	118	247	57	11	31	42	29	12	1	2014	
	2015	582	537	141	329	44	16	7	45	30	13	2	2015	
	2016	769	708	227	395	65	14	7	61	42	18	1	2016	
	2017	918	845	269	472	79	17	8	73	48	23	2	2017	

Граф. 9.9. СЕЧА ДРВЕТА У ШУМАМА И ИЗВАН ШУМА, ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА
FELLING IN FORESTS AND OUTSIDE FORESTS BY SPECIES

9.23. ПОСЕЧЕНА БРУТО ЗАПРЕМИНА ДРВЕТА ПО ИЗВРШИОЦИМА СЕЧЕ, 2013–2017.

AVERAGE GROSS VOLUME OF WOOD STOCK, BY TREE FELLERS, 2013-2017

хиљ. м ³	Укупно <i>Total</i>	Шумарска газдинства <i>Forest holdings</i>	Дрвна индустрија <i>Wood industry</i>	Трговина на мало <i>Retail trade</i>	Остале организације <i>Other holdings</i>	Приватни власници <i>Private owners</i>
2013	2680	1422	183	352	213	510
2014	2679	1460	230	354	168	467
2015	2954	1585	156	407	275	531
2016	3159	1494	338	345	232	750
2017	3217	1518	236	302	289	872

9.24. СЕЧА ДРВЕТА, 2017.

FOREST FELLING, 2017

хиљ. м³ thousand m³

Укупно <i>Total</i>	Република Србија / Republic of Serbia					...	Total
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>				
	Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион	Регион	Регион		
			Шумадије и Западне Србије <i>Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Јужне и Источне Србије <i>Južne i Istočne Srbije</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo i Metohija</i>		
Укупно	3192	84	639	1301	1168	...	Total
Чисте састојине	2327	67	489	784	987	...	Pure stands of
Лишћара	2100	67	487	653	893	...	Broadleaved
Четинара	227	-	2	131	94	...	Conifers
Мешовите састојине	865	17	150	517	181	...	Mixed stands of
Лишћара	616	17	145	281	173	...	Broadleaved
Четинара	89	-	5	81	3	...	Conifers
Лишћара и четинара	160	-	-	155	5	...	Broadleaved and conifers
Шуме у државној својини	2299	78	623	836	762	...	Forests in state ownership
Чисте састојине	1742	67	482	518	675	...	Pure stands of
Лишћара	1557	67	481	419	590	...	Broadleaved
Четинара	185	-	1	99	85	...	Conifers
Мешовите састојине	557	11	141	318	87	...	Mixed stands of
Лишћара	346	11	136	119	80	...	Broadleaved
Четинара	71	-	5	63	3	...	Conifers
Лишћара и четинара	140	-	-	136	4	...	Broadleaved and conifers

9.25. СЕЧА ДРВЕТА У ШУМАМА, 2017.

FOREST FELLING, 2017

хиљ. m³thousand m³

	Укупно / Total					Шуме у државној својини Forests in state ownership					Total
	укупно Total	врста сече Felling type		тип шуме Forests type		укупно Total	врста сече Felling type		тип шуме Forests type		
		редовне и ванредне сече Regular and excep- tional felling	прореде и чишћења Thinning and clearing	високе и ниске шуме High forests and coppices	остале кате- го- рије шума Other categories of forests		редовне и ванредне сече Regular and excep- tional felling	прореде и чишћења Thinning and clearing	високе и ниске шуме High forests and coppices	остале кате- го- рије шума Other categories of forests	
Укупно	3192	2123	1069	3156	36	2299	1717	582	2276	23	Total
Чиста састојина	2327	1615	712	2295	32	1742	1313	429	1721	21	Pure stands of
Лишћари	2100	1522	578	2078	22	1557	1241	316	1542	15	Broadleaved
Букве	1181	802	379	1177	4	879	629	250	879	-	Beech
Храста (свих врста)	277	137	140	276	1	128	83	45	128	-	Oak (all kinds)
Осталих	642	583	59	625	17	550	529	21	535	15	Other
Четинари	227	93	134	217	10	185	72	113	179	6	Conifers
Смрче – јеле	91	51	40	90	1	67	42	25	67	-	Spruce – fir
Осталих	136	42	94	127	9	118	30	88	112	6	Other
Мешовита састојина	865	508	357	861	4	557	404	153	555	2	Mixed stands of
Лишћари	615	303	312	612	3	346	213	133	345	1	Broadleaved
Букве – храста – осталих	300	187	113	299	1	189	149	40	189	-	Beech - oak – other
Осталих	315	116	199	313	2	157	64	93	156	1	Other
Четинари	88	66	22	88	-	71	62	9	71	-	Conifers
Лишћари и четинари	162	139	23	161	1	140	129	11	139	1	Broadleaved and conifers
Букве – смрче – јеле	150	130	20	150	-	132	122	10	132	-	Beech - fir – spruce
Осталих	12	9	3	11	1	8	7	1	7	1	Other

9.26. ПРОИЗВОДЊА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА, 2013–2017.

FOREST ASSORTMENTS PRODUCTION, 2013-2017

Државне шуме

Forests in state ownership

хиљ. m³thousand m³

	2013	2014	2015	2016	2017	Total
Укупно	1985	2022	2136	2118	2134	Total
Обловина	872	878	947	1054	1033	Round wood
Тесано и целано дрво	-	-	-	-	-	Trimmed and split wood
Просторно дрво	1113	1144	1189	1064	1101	Stacked wood

9.27. ПРОДАЈА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА, 2013–2017.

SALES OF FOREST ASSORTMENTS, 2013-2017

Државне шуме

Forests in state ownership

хиљ. m³thousand m³

	Укупно Total	Трупци за резање Saw logs for cutting	Трупци за фурнир и љуштење Saw logs for veneer/peeling	Рудничко дрво Pit props	Целулозно дрво Wood pulp	Огривно дрво Fuel wood	Остало дрво Other wood	Производња сортимената Production of assortments
2013	1955	577	202	32	61	1033	50	1985
2014	1966	575	185	33	74	1040	59	2022
2015	2138	597	214	36	81	1124	86	2136
2016	2098	621	238	33	90	1013	103	2118
2017	2165	638	277	28	101	998	123	2134

9.28. ШТЕТЕ У ШУМАМА, 2013–2017.

DAMAGES TO FORESTS, 2013-2017

	Бесправна сеча <i>Illicit felling</i>	Остале штете од човека ¹⁾ <i>Other damages caused by man¹⁾</i>	Штете од инсеката <i>Damages caused by insects</i>	Штете од елементарних непогода <i>Damages by natural inclemency</i>	Штете од биљних болести <i>Damages caused by plant diseases</i>	Штете од пожара ²⁾ <i>Damages caused by fire²⁾</i>	
						м ³	м ³
2013	17601	258	13056	29960	17556	561	7343
2014	26086	438	29861	41107	14769	284	10256
2015	22892	1501	32680	116431	13218	827	5059
2016	20169	1591	40520	86826	37249	296	37114
2017	25131	1196	27303	44074	17504	1050	11415

¹⁾ Обухваћени су: крађа шумских сортимената, бесправна паша, бесправно заузеће земљишта, еколошко тровање и остале штете од човека.

²⁾ Обухваћене су штете од пожара и у приватним шумама.

¹⁾ Theft of forest assortments, illicit pasture, illicit land capture, environmental poisoning and other damages caused by men are included.

²⁾ Damages caused by fire in private forests are also included.

9.29. ПОВРШИНА ЛОВИШТА, ЛОВЦИ И ЛОВНИ ОБЈЕКТИ, 2013, 2015. И 2017.

HUNTING GROUNDS AREA, HUNTERS AND HUNTING FACILITIES, 2013, 2015 AND 2017

	Површина ловишта <i>Area of hunting grounds</i>		Ловци <i>Hunters</i>	Фазанерије <i>Pheasants breeding facilities</i>	Хранилишта за дивљач <i>Feeding places for game</i>	
	укупно <i>Total</i>	под шумом <i>Under forests</i>			ситну <i>Small game</i>	крупну <i>Large game</i>
	хиљ. ha / thousand ha				број / Number	
2013	7 158	1 588	74 803	630	25 825	10 014
2015	7 132	1 766	80 562	3 597	24 179	10 861
2017	7 359	1 737	77 582	753	24 498	11 717

9.30. БРОЈНО СТАЊЕ И ОДСТРЕЛ ДИВЉАЧИ, 2011, 2013, 2015. И 2017.

GAME NUMBER AND GAME SHOT, 2011, 2013, 2015 AND 2017

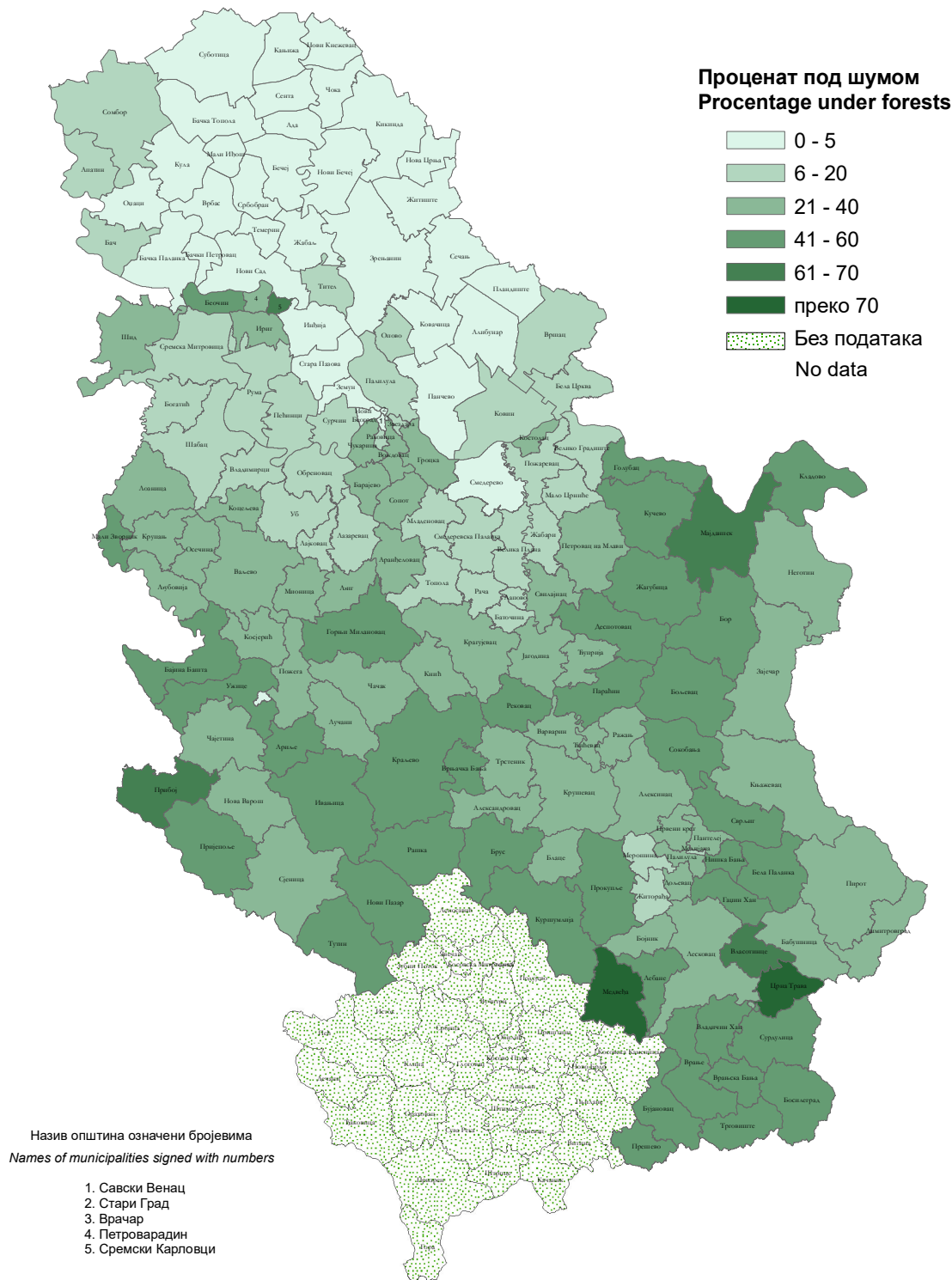
	Јелен <i>Deer</i>	Срна, хиљ. <i>Common doe, thousand</i>	Дивокоза <i>Chamois</i>	Вук <i>Wolf</i>	Зец, хиљ. <i>Common hare, thousand</i>	Дивља свиња <i>Wild boar</i>	Јаребица пољска, хиљ. <i>Common partridge, thousand</i>	Дивља патка, хиљ. <i>Mallard, thousand</i>	Фазан, хиљ. <i>Common pheasant, thousand</i>
Бројно стање дивљачи / <i>Game number</i>									
2011	4801	117	167	1362	502	17865	171	290	337
2013	6127	120	159	1441	487	23163	157	409	344
2015	6620	128	195	1978	455	21288	146	418	334
2017	7359	133	327	1665	431	23701	154	383	350
Одстрел дивљачи / <i>Game shot</i>									
2011	767	8	-	145	59	4962	3	17	162
2013	1052	9	16	194	43	6475	-	17	146
2015	1134	10	11	276	30	7775	-	16	128
2017	941	11	14	176	26	11179	1	14	141

9.31. БРОЈНО СТАЊЕ ТРАЈНО ЗАШТИЋЕНИХ ВРСТА ДИВЉАЧИ, 2011, 2013, 2015. И 2017.

NUMBER OF FULLY PROTECTED GAME ANIMALS, 2011, 2013, 2015 AND 2017

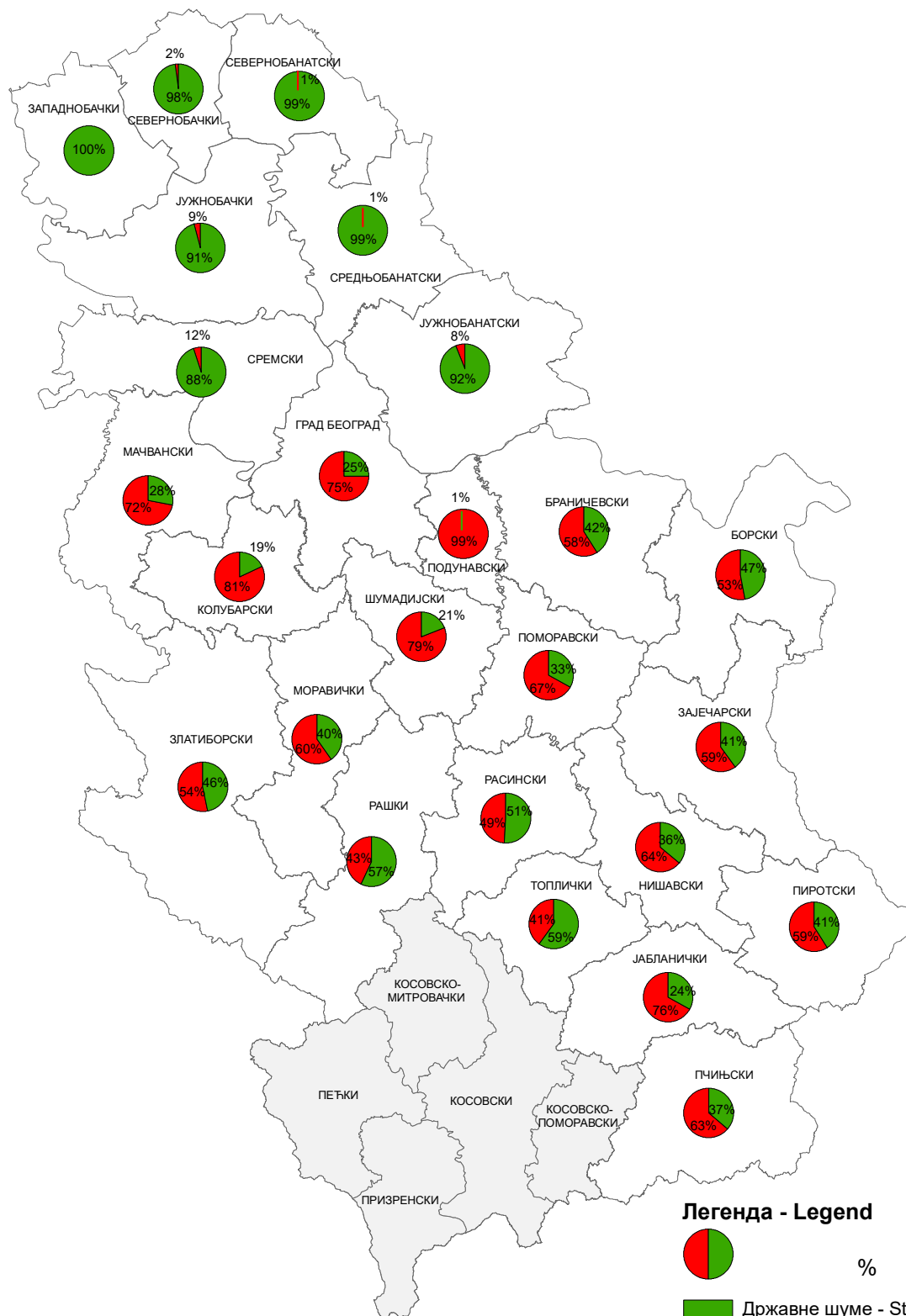
	Медвед <i>Bear</i>	Рис <i>Lynx</i>	Велики тетреб <i>Wood grouse</i>	Мали тетреб <i>Black grouse</i>	Дабар <i>Beaver</i>	Видра <i>Otter</i>	Степски твора <i>Steppe polecat</i>	Хермелин <i>Stoat</i>	Ласица <i>Weasel</i>	Јаребица камењарка <i>Rock partridge</i>	Лештарка <i>Hazel grouse</i>	Бекасина <i>Woodcock</i>
2011	48	8	8	-	80	1007	362	411	6384	2375	759	3698
2013	103	13	40	-	116	1210	411	632	7716	1853	766	1335
2015	147	23	28	-	142	1182	329	739	7441	1495	1207	1390
2017	149	43	44	44	97	1526	261	591	6026	2340	1672	1518

Површина шума у укупној површини општина, %
Forests' area in the total area of municipalities, %






Графичка подлога: Републички геодетски завод
Graphic layout of the Geodetic Authority of the Republic of Serbia
Урађено у Републичком заводу за статистику
Edited in the Statistical Office of the SORS

Однос државних и приватних шума по областима, %
State and private forests' ratio by area districts, %



Графичка подлога: Републички геодетски завод
Graphic layout of the Geodetic Authority of the Republic of Serbia
Урађено у Републичком заводу за статистику
Edited in the Statistical Office of the SORS

Легенда - Legend

-  Државне шуме - State forests
-  Приватне шуме - Private forests
-  Без података - No data

10.1. Базни индекси индустријске производње по намени и секторима, 2013–2017. Base indices of industrial production by MIGS and sections, 2013–2017	242
10.2. Индекси индустријске производње по делатностима, 2013–2017. Indices of industrial production by economic activities, 2013–2017	242
Граф. 10.1. Индустријска производња Chart 10.1 industrial production	243
10.3. Индустријски производи, 2017. Industrial products, 2017	243
10.4. Примарна производња енергије, 2016. Primary production of energy, 2016	247
10.5. Производња обновљиве енергије, 2016. Production of renewable energy, 2016	247
10.6. Производња енергије трансформацијом, 2016. Transformation output, 2016	247
10.7. Енергија расположива за финалну потрошњу, 2016. Energy available for final consumption, 2016	247
Граф. 10.2. Финална потрошња електричне енергије, 2016. Chart 10.2. Final consumption of electricity, 2016	248
Граф. 10.3. Финална потрошња природног гаса, 2016. Chart 10.3. Final consumption of natural gas, 2016	248
10.8. Увоз енергената, 2016. Import of energy commodities, 2016	248
10.9. Извоз енергената, 2016. Export of energy commodities, 2016	248
Граф. 10.4. Финална потрошња угља, 2016. Chart 10.4. Final consumption of coal, 2016	248
Граф. 10.5. Финална потрошња деривата нафте, 2016. Chart 10.5. Final consumption of oil derivatives, 2016	248

ИНДУСТРИЈА

Индустијска производња у Републици Србији у 2017. години већа је за 3,9% него у 2016. Обим индустијске производње у 2017. години, у односу на 2016, бележи раст код 22 области чије је учешће у структури индустијске производње 60%, а пад код седам области чије је учешће у структури индустијске производње 40%.

Посматрано по секторима, у 2017. години, у поређењу са претходном годином, забележена су следећа кретања: сектор Прерађивачка индустрија – раст од 6,3%, сектор Рударство – раст од 2,2% и сектор Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација – пад од 6,2%.

Подаци о индустијској производњи у 2017. години – по наменским групама, у односу на 2016. годину, показују да је дошло до раста у производњи: интермедијарних производа, осим енергије (за 9,8%), капиталних производа (за 7,0%), трајних производа за широку потрошњу (за 2,6%) и нетрајних производа за широку потрошњу (за 2,5%), док је пад забележен у производњи енергије (за 1,6%).

Највећи утицај на раст индустијске производње у 2017. години, у односу на 2016. годину, имале су: Производња производа од гуме и пластике, Производња машина и опреме на другом месту непоменуте, Производња хемикалија и хемијских производа, Производња металних производа, осим машина и Производња деривата нафте.

Извори и методи прикупљања података

Статистика индустрије обезбеђује податке из књиговодствене, кадровске и друге евиденције и документације извештајних јединица. Они се прикупљају посредством месечних и годишњих истраживања.

Месечним истраживањем индустрије обезбеђују се природни подаци о производњи. На основу тих података обрачунавају се индекси индустијске производње.

Подаци за биланс производње и потрошње електроенергије прикупљају се у оквиру посебних истраживања која спроводи статистика енергетике.

Обухватност

Индустија обухвата делатности следећих сектора Класификације делатности (2010): Рударство, Прерађивачка индустрија и Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација.

Извештајне јединице су привредна друштва. Јединице посматрања су предузећа из сектора В (Рударство), С (Прерађивачка индустрија) и Д (Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација) КД (2010), као и јединице врсте делатности неиндустијских предузећа које обављају индустијску делатност.

Месечним истраживањем индустрије обухватају се јединице посматрања које чине најмање 80% вредности промета за сваку област индустијске производње. Подацима није обухваћена наменска производња.

Дефиниције

Индустија је делатност у којој се обавља производња различитих производа и прерада сировина минералног, биљног, животињског или вештачког порекла.

Индустијско предузеће је субјекат чија је претежна делатност индустијска производња.

Индустијски производи су дефинисани као укупна производња готових производа наведених у номенклатури производа, која је трајан основ за приказивање индустијске производње.

Индустијски производи дати су према Номенклатури индустијских производа, која је у сагласности са КД (2010).

INDUSTRY

In 2017, compared with 2016, industrial production in the Republic of Serbia increased by 3.9%. The volume of industrial production in 2017, compared with 2016, saw a growth in 22 divisions, with a share of 60% in the structure of industrial production, and a fall in seven divisions with a share of 40%.

Observed by sections, in 2017, compared with 2016, the following trends were recorded: section of Manufacturing – increase of 6.3%, section of Mining and quarrying – increase of 2.2% and section of Electricity, gas, steam and air conditioning supply - decrease of 6.2%.

Data on industrial production by MIGs in 2017 compared with the previous year expressed growth in the production of: intermediate goods, energy excluded (9.8%), capital goods (7.0%), durable consumer goods (2.6%) and non-durable consumer goods (2.5%), while fall was recorded in production of energy (1.6%).

The largest influence on industrial production growth in 2017, compared to 2016, had the divisions of: Manufacture of rubber and plastic products, Manufacture of machinery and equipment n.e.c., Manufacture of chemicals and chemical products, Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment and Manufacture of refined petroleum products.

Sources and methods of data collection

Data on Industry Statistics originate from bookkeeping records, personnel and other documentation of reporting units. These data are collected by means of monthly and annual surveys.

Physical data on production are collected via monthly industry survey, and serve to calculate industrial production indices.

Data for the electric power generation and consumption balance are collected within special surveys conducted by Statistics of Energy.

Coverage

Industry comprises activities of the following sections of the Classification of Activities (2010): Mining and quarrying, Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply.

Reporting units are enterprises. Observation units are enterprises from the section B (Mining and quarrying), C (Manufacturing) and D (Electricity, gas, steam and air conditioning supply) of the Classification of Activities (CA 2010), as well as kind of activity units (KAU) of non-industrial enterprises performing industrial activity.

Monthly industry survey monitors reporting units making together at least 80% of turnover value for each division of industrial production. Military production data are not included.

Definitions

Industry is the production activity of various products and raw materials processing of mineral, plant, animal or artificial origin.

An industrial enterprise is an entity with the industrial production, as the prevailing activity.

Manufactured goods are defined as total finished production of products listed in the nomenclature of products, being a permanent base for industrial production presentation.

Industrial products are shown according to the new Nomenclature of Industrial Products that is harmonized in accordance with the Classification of Activities CA (2010).

Индекс физичког обима индустријске производње изражава промене у обиму целокупне индустријске производње.

Обрачун се заснива на месечним и годишњим подацима о готовој производњи, који се исказују у натуралном облику, према Номенклатури производа за месечно истраживање индустрије и мерилима пондерационог система.

За обрачун индекса за период 2013–2017. године примењивани су пондерациони коефицијенти обрачунати на основу података о индустријској производњи Републике Србије у 2015. години.

Методолошки материјали

Објашњења примењених метода и упутства за прикупљање података штампана су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр.: 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247 и 248, у „Службеном листу СФРЈ“, бр. 5/84, 66/86 и 6/90, у „Службеном листу СРЈ“, број 27/02, и у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, у свесци број 10.

ЕНЕРГЕТИКА

Највеће учешће у производњи енергената у Републици Србији у 2016. години имала је производња угља 40,07%. Увоз од 56,76% у 2016. години имали су нафта и нафтини деривати. Највише су се извозили деривати нафте, 52,28%, док извоз електричне енергије бележи 42,01%. У оквиру финалне потрошње у 2016. години највише угља трошило се у сектору Индустрије 53,34%; електрична енергија се највише трошила у сектору Домаћинства 50,97%, а природног гаса у сектору Индустрије 42,81%.

Детаљни подаци у физичким јединицама мере и ТЈ (тераџулима) могу се наћи на веб-сајту РЗС-а: www.stat.gov.rs.

Извори и методи прикупљања података

Статистика енергетике саставља Енергетске билансе, који садрже годишње податке о производњи, увозу, извозу, салду залиха, трансформацији и расподелу електричне енергије, топлотне енергије, угља, нафте и деривата нафте, природног гаса, геотермалне енергије, гревног дрвета, дрвених пелета, дрвених брикета, дрвеног угља (ћумура) и биогаса у Републици Србији. Укупан годишњи енергетски биланс Републике Србије садржи све појединачне енергетске билансе сведене на заједничку јединицу мере, ТЈ.

Годишњим извештајима енергетике прикупљају се подаци о производњи, увозу, извозу, салду залиха, трансформацији и расподели енергената. За сваки енергент дати су подаци у природној јединици мере и у ТЈ.

Подаци неопходни за израду енергетских биланса добијају се из:

1. Редовних годишњих статистичких истраживања статистике енергетике;
2. Редовних статистичких истраживања:
 - статистике спољне трговине,
 - статистике грађевинарства, и
 - статистике саобраћаја.

Обухват

Извештајима статистике енергетике обухваћена су јавна предузећа, привредна друштва и предузетници из области производње, трговине, транспорта и дистрибуције енергената, као и јединице врсте делатности индустријских и неиндустријских предузећа која имају производњу енергије. Подаци финалне потрошње добијају се на бази података добијених од произвођача, трговца, дистрибутера енергената, индустријских предузећа, као и података из редовних статистичких истраживања других одељења у РЗС-у (саобраћаја, грађевинарства).

Index of physical volume of industrial production represents changes in volume of total industrial production.

Computation is based on monthly and annual final production data, shown in physical terms according to Nomenclature of Products for monthly survey and criteria of weighting system.

For industrial production index computation for the period 2013–2017 applied were weighting coefficients calculated on the basis of industrial production data of the Republic of Serbia in 2015.

Methodological papers

Explanations on methodology applied and instructions for data collection were published in *Methodological Papers* No. 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247, 248 and in the "Official Journal of SFRY" No. 5/84, 66/86 and 6/90 and "Official Journal of FRY" No. 27/02 and in the Republic Statistical Office's Edition *Methodologies and standards*, in Methodological Paper No. 10.

ENERGY

The largest share in production of energy commodities in the Republic of Serbia in 2016 was the production of Coal 40.07%. Oil and oil derivatives participated in imports with 56.76 % in 2016; export of oil derivatives was 52.28 % from the whole export, while export of electricity amounted to 42.01%. In 2016, within final consumption, Coal was most consumed in the Industry sector 53.34 %, Electricity in households' sector 50.97 % and Natural gas in industrial sector 42.81%.

Detailed data in physical units of measurement and TJ (terajoules) are available on the website of the Statistical Office www.stat.gov.rs.

Sources and methods of data collection

Energy statistics composes Energy Balances that contain annual data on production, import, export, stock changes, transformation and distribution of Electricity, Heat energy, Coal, Oil and Oil Derivatives, Natural Gas, Geothermal energy, Firewood, Wood pellets, Wood briquettes, Charcoal and Biogas in the Republic of Serbia. The total annual energy balance of the Republic of Serbia includes all separate energy balances, expressed in a joint unit of measure, TJ.

Data on production, import, export, stock changes, transformation and distribution of fuels are collected by annual energy surveys. The figures for each fuel are shown in standard unit of measurement and in TJ (terajoules).

Data necessary for the preparation of energy balances are obtained from:

1. Regular annual statistical surveys of energy statistics;
2. Regular statistical surveys of:
 - Foreign trade,
 - Construction, and
 - Transport.

Coverage

The surveys of energy statistics cover enterprises engaged in the production, trade, transport, distribution of fuels, as well as kind of activity (KAU) of industrial and non-industrial enterprises which have production of energy. Data on final consumption are created on the basis of data received from producers, traders, distributors of fuels, industrial enterprises and also from regular statistical surveys of the other departments within SORS (transport and construction).

Дефиниције

Примарна производња је облик енергије који није био подвргнут процесу конверзије или трансформације (угаљ, сирова нафта, природни гас, биомаса, хидроелектрична енергија, геотермална енергија, огревно дрво, енергија ветра и соларна енергија).

Увоз и извоз обухватају количине које су прешле преко националне границе (за електричну енергију обухваћен је и транзит).

Производња енергије трансформацијом обухвата производњу трансформисаних облика енергије (термоелектричне енергије, топлотне енергије, деривата нафте, високопећног гаса и конверторског гаса).

Енергија расположива за финалну потрошњу представља енергију намењену крајњим потрошачима и може се трошити у енергетске и неенергетске сврхе.

Финална потрошња за неенергетске сврхе обухвата финалну потрошњу расположиве енергије као сировине у технолошком процесу за производњу неенергетских производа, при чему се од укупног утрошка посебно приказује утрошак у хемијској индустрији.

Финална потрошња за енергетске сврхе обухвата финалну потрошњу расположиве енергије за енергетске сврхе:

- у индустрији
- у грађевинарству,
- у саобраћају,
- у домаћинствима (сва домаћинства, укључујући „домаћинства са запосленим лицима“),
- у пољопривреди, и код
- осталих потрошача (сви остали потрошачи, нпр. школство, здравство, администрација и др.).

Методолошки материјали

Методологија за израду годишњих енергетских биланса, дефинисање и груписање енергената и видова енергије, као и статистичка терминологија, усклађени су са стандардима Међународне агенције за енергију и Евростата.

Definitions

Primary production is a type of energy which was not changed with any transformation or conversion process (for example: Coal, Crude Oil, Natural Gas, Biomass, Hydro-energy, Geothermal energy, Firewood, Wind energy and Solar energy).

Import / export include the quantities that have crossed the national border (for electricity including transit).

Transformation output comprises transformed energy production (Thermoelectricity, Heat, Oil Derivatives, Blast furnace gas and Oxygen steel furnace gas).

Energy available for final consumption includes the consumption of energy available for the final consumers in energy and non-energy purposes.

Final non-energy consumption comprises final energy consumption as a raw material used in the technological process meant for the production of non-energy products, whereas the share of the consumption in the chemical industry is shown separately.

Final energy consumption comprises the final consumption of available energy in:

- industry
- construction,
- transport,
- households (all households including "households with employed persons"),
- agriculture and in
- other users (all other users, e.g. education, health, administration, etc.).

Methodological papers

The methodology for compiling annual energy balances, defining and grouping fuels and types of energy, as well as the statistical terminology, are harmonized with the standards of International Energy Agency and Eurostat.

10.1. БАЗНИ ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ
ПО НАМЕНИ И СЕКТОРИМА, 2013–2017.

2015 = 100

BASE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION BY
MIGS AND SECTIONS, 2013–2017

2015 = 100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Индустрија – укупно	100,6	93,2	100,0	105,2	109,3	Industry total
Енергија	101,8	88,4	100,0	101,7	100,0	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	96,3	95,0	100,0	111,1	121,9	Intermediate goods, energy excluded
Капитални производи	125,9	92,5	100,0	101,6	108,8	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	107,9	99,8	100,0	105,3	108,0	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	95,5	96,0	100,0	104,7	107,3	Non-durable consumer goods
Рударство	105,8	89,1	100,0	103,2	105,5	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	99,3	94,6	100,0	106,0	112,7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	104,5	88,9	100,0	102,7	96,4	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

10.2. ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ
ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 2013–2017.

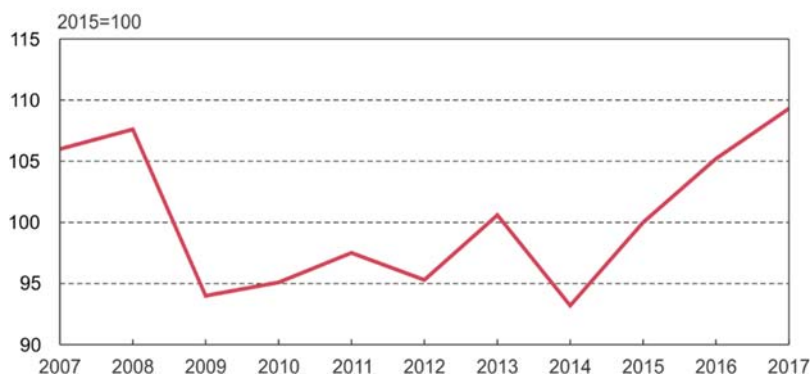
Претходна година = 100

INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION BY
ECONOMIC ACTIVITIES, 2013–2017

Previous year = 100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Индустрија – укупно	105,5	92,7	107,3	105,2	103,9	Industry total
Енергија	113,2	86,8	113,1	101,7	98,4	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	99,0	98,6	105,3	111,1	109,8	Intermediate goods, energy excluded
Капитални производи	127,6	73,5	108,1	101,7	107,0	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	113,6	92,5	100,2	105,3	102,6	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	96,7	100,6	104,1	104,7	102,5	Non-durable consumer goods
Рударство	105,3	84,2	112,2	103,2	102,2	Mining and quarrying
Експлоатација угља	105,4	74,4	125,0	101,7	103,1	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	101,9	95,5	94,2	92,3	94,6	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	113,1	93,7	87,5	114,5	103,0	Mining of metal ores
Остало рударство	83,4	106,9	116,2	111,9	106,6	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	104,8	95,2	105,7	106,0	106,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	95,4	104,0	100,0	105,6	99,7	Manufacture of food products
Производња пића	92,7	98,4	104,2	100,1	104,8	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	92,7	97,6	157,7	122,5	110,2	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	97,7	81,0	120,5	92,4	113,0	Manufacture of textile
Производња одевних предмета	95,0	98,9	95,8	109,9	101,4	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	94,5	98,6	94,2	94,4	96,6	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	99,7	113,4	91,8	98,9	110,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	99,9	96,7	104,4	104,7	108,0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	96,6	93,9	107,5	109,6	87,7	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	148,2	97,4	110,1	100,8	107,3	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	123,9	80,9	105,8	118,5	114,8	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	104,7	99,6	107,6	101,2	110,7	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	92,2	97,5	110,2	114,1	112,7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	86,3	102,9	101,1	107,0	103,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	92,2	109,2	122,4	112,6	112,5	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	105,3	53,5	101,9	108,9	110,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	55,6	113,0	86,9	115,9	105,7	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	111,2	105,2	101,5	102,5	105,6	Manufacture of electrical equipment
Производња машина и опреме на другом месту непоменуте	65,8	87,1	137,3	96,0	129,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	239,3	93,2	91,7	93,8	92,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	66,5	90,3	71,0	132,0	104,4	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	98,6	77,8	98,1	108,0	107,0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	119,7	94,2	147,6	109,1	104,5	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	100,4	90,3	92,1	99,3	83,8	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	108,1	85,1	112,5	102,7	93,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	108,1	85,1	112,5	102,7	93,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Граф. 10.1. ИНДУСТРИЈСКА ПРОИЗВОДЊА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ
INDUSTRIAL PRODUCTION IN THE REPUBLIC OF SERBIA



10.3. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2017.

INDUSTRIAL PRODUCTS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2017

	Укупно Total	
Експлоатација угља		Mining and briquetting of coal
Камени угаљ, хиљ. t	79	Hard coal, thous. tons
Мрки угаљ, хиљ. t	342	Brown coal, thous. tons
Лигнит, хиљ. t	39353	Lignite, thous. tons
Експлоатација сирове нафте и природног гаса		Extraction of crude petroleum and natural gas
Сирова нафта, хиљ. t	893	Crude petroleum, thous. tons
Природни гас, мил. m ³	548	Natural gas, mill. m ³
Експлоатација руда метала		Mining of metal ores
Оловно-цинкана руда, хиљ. t	325	Lead-zinc ore, thous. tons
Руда бакра, хиљ. t	17990	Copper ore, thous. tons
Остало рударство		Other mining and quarrying
Лапорац и остали кречњак, t	3177781	Marl and other limestone, tons
Природни песак, хиљ. m ³	205	Natural sand, thous. m ³
Облуци, шљунак, ломљен или дробљен камен, хиљ. m ³	7795	Round pebbles, gravel, crushed and broken stone, thous. m ³
Глина и каолин, хиљ. t	255	Clay and kaolin, thous. tons
Азбестна руда, t	-	Asbestos ore, tons
Производња прехранбених производа		Manufacture of food products
Сирова кожа, t	1785	Raw leather, tons
Кобасичарски производи, t	63088	Sausages, tons
Месне конзерве, полуготова и готова јела од меса, t	15903	Canned meat, semi-finished and finished meals of meat, tons
Сокови од воћа и поврћа, t	177234	Fruit and vegetable juices, tons
Џемови, пекмези и мармеладе, t	4529	Jams and marmalades, tons
Рафинисана биљна уља за исхрану, t	184113	Vegetable oils, refined, tons
Маргарин и хидриране биљне масти, t	34023	Margarine and hydrated vegetable fats, tons
Сиреви, t	33365	Cheese, tons
Брашно, хиљ. t	535	Flour, thous. tons
Рафинисани шећер, хиљ. t	528	Sugar, refined, thous. tons
Храна за узгој животиња, хиљ. t	1098	Food for animal upbringing, thous. tons
Какао, чоколада и чоколадни производи, t	39777	Cocoa, chocolate and chocolate products, tons

10.3. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2017.
(наставак)INDUSTRIAL PRODUCTS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2017
(continued)

	Укупно Total	
Производња пића		Manufacture of beverages
Пиво, хилъ. hl	5491	Beer, thous. hl
Производња дуванских производа		Manufacture of tobacco products
Ферментисани дуван, t	5507	Tobacco, fermented, tons
Цигарете, мил. ком.	37512	Cigarettes, mill. units
Производња текстила		Manufacture of textiles
Предива памучног типа ¹⁾ , t	536	Cotton yarn ¹⁾ , tons
Предиво од вештачких или синтетичких филамената, t	2609	Yarn of artificial or synthetic filaments, tons
Тканине памучног типа ²⁾ , хилъ. m ²	1806	Cotton fabrics ²⁾ , thous. m ²
Тканине вуненог типа, хилъ. m ²	-	Woolen fabrics, thous. m ²
Рубље за домаћинство, хилъ. m ²	802	Household underwear, thous. m ²
Теписи и прекривачи за под, хилъ. m ²	6001	Carpets and floor coverings, thous. m ²
Производња одевних предмета		Manufacture of wearing apparel
Кожна одећа, хилъ. ком.	6	Leather clothing, thous. units
Радна одећа, хилъ. ком.	1931	Working clothing, thous. units
Остала одећа, хилъ. ком.	3715	Other clothing, thous. units
Рубље ³⁾ , хилъ. ком.	28532	Underwear ³⁾ , thous. units
Чарапе, хилъ. пари	298995	Hosiery, thous. pairs
Производња коже и предмета од коже		Manufacture of leather and related products
Цела штавлена кожа говеда и копитара, хилъ. m ²	919	Whole tanned leather of cattle and ungulates, thous. m ²
Цепана и остала кожа говеда и копитара, хилъ. m ²	-	Chopped and other leather of cattle and ungulates, thous. m ²
Овчија и јагњећа кожа обрађена након штавлена, хилъ. m ²	-	Sheep and lamb leather, treated after tanning, thous. m ²
Свињска кожа обрађена након штавлена, хилъ. m ²	-	Swine leather, treated after tanning, thous. m ²
Обућа од гуме или пластичних маса, хилъ. пари	1110	Rubber footwear and plastic matter footwear, thous. pairs
Обућа с лицем од коже или вештачке коже, хилъ. пари	2775	Leather footwear or artificial leather footwear, thous. pairs
Производња дрвета и производа од дрвета, осим намештаја		Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Резана грађа четинара, хилъ. m ³	5	Sawn wood, coniferous, thous. m ³
Резана грађа лишћара, хилъ. m ³	53	Sawn wood, broadleaved, thous. m ³
Шперплоче, m ³	9826	Plywood, m ³
Плоче иверице, m ³	408862	Chipboards
Прозори, француски прозори и оквири за њих од дрвета, ком.	18469	Windows, French windows and frames for them, wooden, units
Фурнир, m ³	14352	Veneer, m ³
Паркет, m ²	2184447	Parquet, m ²
Производња папира и производа од папира		Manufacture of paper and paper products
Папир и картон, t	207592	Paper and cardboard, tons
Таласasti папир и картон, t	53169	Corrugated paper and cardboard, tons
Амбалажа од папира и картона, t	211975	Paper and cardboard containers, tons
Папирни производи за домаћинство, санитарне и тоалетне потребе, t	54243	Paper products for households, sanitary and toilette needs, tons
Штампање и умножавање аудио и видео записа		Printing and reproduction of recorded media
Штампање новина, t	39001	Printing of newspapers, tons
Штампање књига и брошура, t	6676	Printing of books and brochures, tons
Производња кокса и деривата нафте		Manufacture of coke and refined petroleum products
Сушени лигнит, хилъ. t	508	Dried lignite, thous. tons
Бензин, хилъ. t	607	Petrol, thous. tons
ВАЈТ–шпиритус, t	-	VAJT–spirit, tons
Петролеј (керозин), хилъ. t	155	Petroleum (kerosene), thous. tons
Дизел-гориво, хилъ. t	1370	Diesel fuel, thous. tons
Уље за ложење, хилъ. t	100	Crude oil, thous. tons
Мазут, хилъ. t	293	Residual fuel oil, thous. tons
Масти и мазива, t	16760	Fuels and lubricants, tons

¹⁾ Укључено је и предиво од вештачког (целулозног) влакна.

²⁾ Укључене су и тканине од вештачког (целулозног) предива.

³⁾ Није укључено рубље за домаћинство.

¹⁾ Including also cellulose fibre yarn.

²⁾ Including also cellulose yarn fabrics.

³⁾ Underwear for households not included.

10.3. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2017.
(наставак)

INDUSTRIAL PRODUCTS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2017
(continued)

	Укупно Total	
Производња хемикалија и хемијских производа		Manufacture of chemicals and chemical products
Боје и пигменти, t	-	Colours and pigments, tons
Сумпорна киселина, хиљ. t	319	Sulphuric acid, thous. tons
Индустријски гасови, t	605419	Industrial gases, tons
Ациклични угљоводоници, t	354785	Acyclic hydrocarbons, tons
Лепкови, t	52338	Glues, tons
Азотна ђубрива, t	358031	Nitric fertilizers, tons
Китови, t	2406	Putties, tons
Комплексна ђубрива, хиљ. t	270	Complex fertilizers, thous. tons
Мешана ђубрива, t	1440	Mixed fertilizers, tons
Пластичне масе у примарним облицима, хиљ. t	191	Plastic matter in basic forms, thous. tons
Пестициди и остале хемикалије за пољопривреду, t	3992	Pesticides and other chemicals for agriculture, tons
Сапуни, t	1964	Soaps, tons
Детерџенти, t	160292	Detergents, tons
Тоалетни препарати, kg	4788	Toilette accessories, tons
Производња производа од гуме и пластике		Manufacture of rubber and plastic products
Спољне гуме за возила, хиљ. ком.	15666	Pneumatic tires for vehicles, thous. units
Унутрашње гуме за возила, хиљ. ком.	5225	Tires, inner, for vehicles, thous. units
Амбалажа од пластичних маса, t	116252	Packing containers, plastic matters, tons
Производи за грађевинарство од пластичних маса, t	44278	Construction products of plastic matters, tons
Производња производа од неметалних минерала		Manufacture of other non-metallic mineral products
Шупље стакло, t	49837	Glass, hollow, tons
Керамика за домаћинство, t	-	Earthenware for household use, tons
Ватростални керамички производи, t	-	Fireproof earthenware products, tons
Керамичке плочице и подне плоче, хиљ. m ²	10436	Ceramics tiles and floor boards, thous. m ²
Цигла и блокови, мил. ком. нормалног формата	478	Bricks and blocks, mill. units standard pattern
Цреп, мил. ком.	137	Tiles, mill. units
Цемент, хиљ. t	1908	Cement, thous. tons
Малтер, t	236970	Plaster, tons
Битуменске мешавине, t	613716	Bituminous mixtures, tons
Производња основних метала		Manufacture of basic metals
Сирово гвожђе у примарним облицима, t	1491612	Pig iron in primary forms, tons
Пљоснати ваљани производи од челика, t	1741756	Flat rolled steel products, tons
Цеви од гвожђа и челика, t	35778	Iron and steel pipes, tons
Сирови алуминијум и легуре алуминијума, t	-	Pig aluminium and aluminium alloys, tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од алуминијума и легура алуминијума, t	65797	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and aluminium and aluminium alloys' pipes, tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од олова и легура олова, t	-	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and lead and lead alloys' pipes, tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од калаја и легура калаја, kg	-	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and tin and tin alloys' pipes, kg
Електролитички бакар, хиљ. t	69	Copper, electrolytic, thous. tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од бакра и легура бакра, t	38392	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and copper and copper alloys' pipes, tons
Остали обојени метали и производи од њих, kg	25926	Other non-ferrous metals and their products, kg
Ливени производи од гвожђа, t	13721	Cast iron, tons
Ливени производи од челика, t	11522	Cast steel, tons
Ливени производи од алуминијума, t	14147	Cast aluminium, tons
Ливени производи од осталих обојених метала, t	347	Cast products of other non-ferrous metals, tons
Производња металних производа, осим машина		Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња металних конструкција, хиљ. t	68	Production of metal constructions, thous. tons
Цистерне, резервоари и судови од метала, t	1909	Cisterns, tanks and metal containers, tons
Метална врата и прозори, ком.	46786	Metal doors and windows, units
Браве и окови, t	3483	Locks and hardware, tons
Котлови за централно грејање топлом водом, ком.	23356	Boilers for central heating, units
Амбалажа од алуминијума, t	22324	Aluminium packing containers, tons
Жичани производи, t	42362	Wire products, tons
Везни елементи, вијчани производи, ланци и опруге, t	8317	Fasteners, winnower products, chains and coils, tons
Електрични апарати за грејање простора у домаћинству, t	142	Electrical devices for heating in households, tons
Пећи, неелектричне, t	8204	Stoves, non-electrical, tons

10.3. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2017.
 (наставак)

INDUSTRIAL PRODUCTS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2017
 (continued)

	Укупно <i>Total</i>	
Производња рачунара, електронских и оптичких производа		Manufacture of computer, electronic and optical products
Меморијске јединице, ком.	462	Memory units, units
Делови за ТВ и радио апарате, кг	-	Parts for TV and radio apparatus, kg
Рендгенски апарати за медицину, хирургију, зубарство и ветерину, ком.	-	X-ray machines for medicine, surgery, dentistry and veterinary medicine, units
Мерачи производње или потрошње гасова, течности или електричне енергије, ком.	93022	Measuring devices for gas, liquid and electricity production and consumption, units
Инструменти и апарати за аутоматску регулацију и управљање, ком.	222924	Instruments and apparatus for automatic regulation and control, units
Производња електричне опреме		Manufacture of electrical equipment
Мотори наизменичне струје, ком.	657	Alternating current motors, units
Прекидачи струјних кола, ком.	2420559	Circuit breakers, units
Трансформатори, ком.	31156	Transformers, units
Иzolована жица и каблови, t	33363	Insulating wire and cables, tons
Сијалице, хиљ. ком.	-	Bulbs, thous. units
Производња машина и опреме на другом месту непоменуће		Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Погонски, индустријски и дизел мотори, ком.	-	Operating, industrial and diesel motors, units
Пумпе и компресори, хиљ. ком.	3217	Pumps and compressors, thous. units
Славине и вентили, t	1064	Faucets and valves, tons
Лежајеви, зупчаници, зупчasti преносиоци и погонски механизми, t	3352	Bearings, toothed wheels, cogged transmitters and operating mechanisms, tons
Уређаји за дизање и преношење, t	1831	Devices for lifting and carrying, tons
Машине за сејање, сађење и расађивање, ком.	50	Sowing and planting machinery
Индустријске ваге, ком.	664	Industrial weighing machines and scales, units
Производња моторних возила, приколица и полуприколица		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Мотори са унутрашњим сагоревањем, ком.	-	Internal combustion engines, units
Аутобуси, ком.	53	Busses, units
Возила за превоз робе, ком.	28	Vehicles for goods' transport, units
Путничка возила, ком.	72829	Passenger cars, units
Производња осталих саобраћајних средстава		Manufacture of other transport equipment
Железничке локомотиве, ком.	-	Railway locomotives, units
Несамоходни путнички вагони, ком.	-	Railway coaches, not mechanically propelled, units
Колица за инвалиде, ком.	261	Invalid carriages, units
Производња намештаја		Manufacture of furniture
Столице и седишта, хиљ. ком.	818	Chairs and seats, thous. units
Намештај за канцеларије – од метала, ком.	-	Metal furniture of a kind used in offices, units
Намештај за канцеларије – од дрвета, ком.	62159	Wooden furniture of a kind used in offices, units
Намештај за кухиње – од дрвета, ком.	152002	Kitchen wooden furniture, units
Намештај за спаваће собе, дневне собе и трпезарије – од дрвета, хиљ. ком.	785	Wooden furniture of a kind used in bedrooms, in dining rooms and in living rooms, thous. units
Матраци, ком.	39892	Mattresses, units
Остале прерађивачке делатности		Other manufacturing
Шприцеви за медицину, хирургију, зубарство и ветерину, хиљ. ком.	-	Syringes for medicine, surgery, dentistry and veterinary medicine, thous. units
Инструменти и апарати за мерење крвног притиска, ком.	-	Instruments and apparatus for blood pressure measuring, units
Остали вештачки делови тела, ком.	32424	Other artificial body parts, units

10.4. ПРИМАРНА ПРОИЗВОДЊА ЕНЕРГИЈЕ, 2016.

PRIMARY PRODUCTION OF ENERGY, 2016

	TJ	%	
Република Србија	448094	100	Republic of Serbia
Угаљ	301489	67	Coal
Хидроелектрична енергија	38852	9	Hydro - electricity
Соларна електрична енергија	43	0	Solar electric power
Енергија ветра	94	0	Wind Energy
Сирова нафта и течности природног гаса	42643	10	Crude oil and natural gas liquid
Огривно дрво ¹⁾	45070	10	Firewood ¹⁾
Природни гас	19381	4	Natural gas
Геотермална енергија	215	0	Geothermal energy
Биогас	307	0	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи оградног дрвета за домаћинства преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final households' consumption of firewood is taken from Ministry of mining and energy.

10.5. ПРОИЗВОДЊА ОБНОВЉИВЕ ЕНЕРГИЈЕ, 2016.

PRODUCTION OF RENEWABLE ENERGY, 2016

	TJ	%	
Република Србија	87636	100	Republic of Serbia
Хидроелектрична енергија	38851	45	Hydro - electricity
Соларна електрична енергија	43	0	Solar electric power
Енергија ветра	94	0	Wind Energy
Дрвна горива ¹⁾	48126	55	Wood Fuels ¹⁾
Геотермална енергија	215	0	Geothermal energy
Биогас	307	0	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи оградног дрвета за домаћинства преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final households' consumption of firewood is taken from Ministry of mining and energy.

10.6. ПРОИЗВОДЊА ЕНЕРГИЈЕ ТРАНСФОРМАЦИЈОМ, 2016.

TRANSFORMATION OUTPUT, 2016

	TJ	%	
Република Србија	300574	100	Republic of Serbia
Деривати нафте	153691	51	Oil derivatives
Термоелектрична енергија	100022	33	Thermal - electricity
Топлотна енергија	36097	12	Heat
Прерада угља	7708	3	Coal transformation
Тумур, дрвни пелети и дрвни брикети	3056	1	Charcoal, wood pellets and wood briquettes

10.7. ЕНЕРГИЈА РАСПОЛОЖИВА ЗА ФИНАЛНУ ПОТРОШЊУ, 2016.

ENERGY AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION, 2016

	TJ	%	
Република Србија	394573	100	Republic of Serbia
Деривати нафте	140509	35	Oil derivatives
Електрична енергија	98395	25	Electricity
Природни гас	47595	12	Natural gas
Угаљ и производи од угља	33844	9	Coal and coal products
Топлотна енергија	30550	8	Heat
Дрвна горива ¹⁾	43369	11	Wood Fuels ¹⁾
Геотермална енергија	214	0	Geothermal energy
Биогас	97	0	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи оградног дрвета за домаћинства преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final households' consumption of firewood is taken from Ministry of mining and energy.

Граф. 10.2. ФИНАЛНА ПОТРОШЊА ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ, 2016. (%)
FINAL CONSUMPTION OF ELECTRICITY, 2016 (%)



Граф. 10.3. ФИНАЛНА ПОТРОШЊА ПРИРОДНОГ ГАСА, 2016. (%)
FINAL CONSUMPTION OF NATURAL GAS, 2016 (%)



10.8. УВОЗ ЕНЕРГЕНАТА, 2016.

IMPORT OF ENERGY COMMODITIES, 2016

	TJ	%	
Република Србија	258891	100	Republic of Serbia
Сирова нафта и деривати нафте	146950	57	Crude oil and oil derivatives
Природни гас	66499	26	Natural gas
Угаљ и производи од угља	26734	10	Coal and coal products
Електрична енергија	18245	7	Electricity
Дрвна горива	463	0	Wood Fuels

10.9. ИЗВОЗ ЕНЕРГЕНАТА, 2016.

EXPORT OF ENERGY COMMODITIES, 2016

	TJ	%	
Република Србија	59903	100	Republic of Serbia
Електрична енергија	25164	42	Electricity
Деривати нафте	31319	52	Oil derivatives
Угаљ и производи од угља	614	1	Coal and coal products
Дрвна горива ¹⁾	2806	5	Wood Fuels ¹⁾

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи огревног дрвета за домаћинства преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final households' consumption of firewood is taken from Ministry of mining and energy.

Граф. 10.4. ФИНАЛНА ПОТРОШЊА УГЉА, 2016. (%)
FINAL CONSUMPTION OF COAL, 2016 (%)



Граф. 10.5. ФИНАЛНА ПОТРОШЊА ДЕРИВАТА НАФТЕ, 2016. (%)
FINAL CONSUMPTION OF OIL DERIVATES, 2016 (%)



11.1. Заштићена природна добра, 2017. Protected natural sites, 2017	259
11.2. Национални паркови, 2017. National parks, 2017	259
11.3. Заштићене биљне и животињске врсте, 2016. Protected plant and animal species, 2016	259
11.4. Природна и културна добра под међународном заштитом Natural and cultural patrimony under international protection	260
11.5. Еколошки значајна подручја Републике Србије Important sites for the ecological network of the Republic of Serbia	261
11.6. Квалитет ваздуха, 2017. Air quality, 2017	262
11.7. Емисије загађујућих материја Emission of pollutants	262
11.8. Хемизам падавина, 2017. Chemical composition of precipitations, 2017	263
11.9. Водостај на рекама, 2017. River water level, 2017	263
11.10. Температуре воде на рекама, 2017. River temperatures, 2017	264
11.11. Ниво подземних вода, 2017. Underground water level, 2017	264
11.12. Захваћене, коришћене и отпадне воде, 2015–2017. Freshwater abstraction, water use and wastewater, 2015-2017	265
11.13. Поплаве и заштита од штетног дејства вода, 2015–2017. Floods and protection against damaging water effects, 2015–2017	266
Граф. 11.1. Отпадне воде према врсти третмана, мил. м ³ , 2015–2017. Chart 11.1. Wastewater by type of treatment, mill. m ³ , 2015-2017	266
11.14. Генерисане количине отпада према секторима класификације делатности Waste generated by sections of the classification of activities	267
11.15. Потрошња опасних хемикалија, 2015–2017. Consumption of hazardous chemicals, 2015-2017	267
Граф. 11.2. Потрошња опасних хемикалија према класама токсичности, 2015–2017. Chart 11.2. Consumption of hazardous chemicals by toxicity classes, 2015-2017	267
Мапа: Хидролошке станице Map: Hydrological station	268

ЖИВОТНА СРЕДИНА

У 2017. години, системима јавних водовода захваћено је 4,0% више воде за пиће у односу на исти период претходне године, а домаћинствима је испоручено 3,2% више воде од количине испоручене у 2016. Број домаћинстава којима је испоручена вода повећао се у 2017. години за 0,7% у односу на 2016. годину.

Кад је реч о захваћеним водама за потребе индустрије, посматрано по секторима и у односу на претходну годину, у 2017. години забележена су следећа кретања: Рударство – раст од 75,0%, Прерађивачка индустрија – раст од 20,8%, и Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром – раст од 17,9%.

Укупна количина отпадних вода у 2017. години већа је за 4,0% у односу на референтни период 2016. године, док је количина отпадних вода испуштена у системе јавне канализације у 2017. години већа за 3,8% него у претходној години. У 2017. години пречишћено је 4,4% више отпадних вода него у 2016. години.

Количине отпадне воде из индустрије у 2017. веће су за 5,5% у поређењу са 2016. годином, док је проценат пречишћених отпадних вода мањи за 20,3%.

У 2017. години површинским и подземним водама поплавлено је 28 хиљада ха површине, од чега 78,4% чини коришћено пољопривредно земљиште. Површина еродираних земљишта у 2017. години износила је 3 583 км².

Током 2017. године наводњавано је 50 366 ха површине, а најзаступљенији тип наводњавања, као и претходне године, јесте наводњавање вештачком кишом (орошавањем).

Створене количине отпада, посматрано по секторима и у односу на претходну годину, у 2017. години забележиле су следећа кретања: Пољопривреда, шумарство и рибарство – пад од 5,9%, Рударство – пад од 0,8%, Прерађивачка индустрија – раст од 28,3%, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром – раст од 27,1%, Снабдевање водом и управљање отпадним водама – пад од 12,1%, и сектори услужних делатности – пад од 8,6%.

Потрошња опасних хемикалија у 2017. години већа је за 23,1% него у 2016. години. Највеће учешће у потрошњи опасних хемикалија забележено је, према класи токсичности, код веома токсичних хемикалија – 52,8%, затим токсичних хемикалија – 38,5%, и штетних хемикалија – 6,7%.

ЗАШТИЋЕНА ПРИРОДНА БАШТИНА

Извори и методи прикупљања података

Заштитом природе и природних добара која се налазе на територији Републике Србије бави се Завод за заштиту природе Србије, који је задужен за вођење Централног регистра заштићених природних добара. За територију АП Војводине Покрајински завод за заштиту природе води Покрајински регистар заштићених природних добара. Њихове активности се пре свега односе:

- на прикупљање и обраду података о природи и природним вредностима;
- на праћење стања и оцену очуваности природе и степена угрожености објеката геонаслеђа, дивљих врста и њихових станишта, станишних типова, еко-система, еколошки значајних подручја, заштићених подручја, еколошких коридора, еколошке мреже и предела;
- на израду студија заштите којима се утврђују вредности подручја предложених за заштиту и начин управљања тим подручјима.

ENVIRONMENT

In 2017, the quantity of drinking water abstracted from water supply industry increased by 4.0% relative to 2016 and the quantity distributed to households increased by 3.2% compared to 2016. The number of households to which water was distributed increased in 2017 by 0.7% relative to 2016.

In 2017, when observed by sections and compared with the previous year the following trends were recorded in abstracted water for consumption in industry: Mining and quarrying - increase of 75.0%; Manufacturing - increase of 20.8%; Electricity, gas, steam and air conditioning supply - increase of 17.9%.

Compared to the referent period in 2016, in 2017 the total quantity of wastewater increased by 4.0%, of which the amount of wastewater discharged into wastewater collecting system increased by 3.8%. In 2017, treated wastewater increased by 4.4% relative to 2016.

Quantities of wastewater from industry in 2017 increased by 5.5% compared to 2016, while the percentage of treated wastewaters decreased by 20.3%.

In 2017, there were 28 thousand ha flooded area by surface and ground water, of which 78.4% referred to utilized agricultural land. The area of eroded land in 2017 amounted to 3 583 km².

The irrigated area in 2017 was 50 366 ha, and the most frequent type of irrigation was, as in the previous year, the sprinkling irrigation.

Quantities of generated waste, observed by sections and in relation to the previous year, noted the following trends in 2017: Agriculture, forestry and fishing – decrease of 5.9%, Mining and quarrying – decrease of 0.8%; Manufacturing – increase of 28.3%; Electricity, gas, steam and air conditioning supply – increase of 27.1%, Water supply; sewerage, waste management and remediation activities – decrease of 12.1% and Service activities - decrease of 8.6%.

The consumption of hazardous chemicals increased in 2017 by 23.1%, when compared with 2016. The largest share in the consumption of hazardous chemicals, according to toxicity class, was observed in very toxic chemicals – 52.8%, then toxic chemicals – 38.5% and harmful chemicals – 6.7%.

PROTECTED NATURAL AREAS

Sources and methods of data collection

The Institute for Nature Conservation is responsible for the conservation of nature and natural wealth on the territory of the Republic of Serbia and it is in charge of the Central Register of Protected Natural Sites. The Institute for Nature Conservation of Vojvodina is in charge of the Register of Protected Natural Sites of Vojvodina for the territory of the AP Vojvodina. This refers especially to:

- collection and processing of data on nature and natural values;
- monitoring and assessment of nature conservation and level of endangerment of geo-heritage objects, wild species and their habitats, habitat types, ecosystems, ecologically important areas, protected areas, ecological corridors, ecological networks and landscapes;
- preparation of conservation studies determining the values of areas proposed to be protected and methodology for managing such areas.

Дефиниције

Заштићена подручја су подручја која имају изражену геолошку, биолошку, еко-системску и/или предеону разноврсност и због тога се актом о заштити проглашавају заштићеним подручјима од општег интереса.

Национални парк је подручје с већим бројем разноврсних природних еко-система од националног значаја, истакнутих предеоних одлика и културног наслеђа, у коме човек живи у складу са природом. Он је намењен очувању постојећих природних вредности и ресурса, укупне предеоне, геолошке и биолошке разноврсности, као и задовољењу научних, образовних, духовних, естетских, културних, туристичких, здравствено-рекреативних потреба и осталих активности у складу са начелима заштите природе и одрживог развоја.

Парк природе је подручје добро очуваних природних вредности са претежно очуваним природним еко-системима и живописним пејсажима, намењено очувању укупне геолошке, биолошке и предеоне разноврсности, као и задовољењу научних, образовних, духовних, естетских, културних, туристичких, здравствено-рекреативних потреба и осталих делатности усклађених са традиционалним начином живота и начелима одрживог развоја.

Предео изузетних одлика је подручје препознатљивог изгледа са значајним природним, биолошко-еколошким, естетским и културно-историјским вредностима, које се током времена развијало као резултат интеракције природе, природних потенцијала подручја и традиционалног начина живота локалног становништва.

Строги резерват природе је подручје неизмењених природних одлика са репрезентативним природним еко-системима, намењено искључиво за очување изворне природе, генског фонда, еколошке равнотеже, праћење природних појава и процеса, као и за научна истраживања којима се не нарушавају природна обележја, вредности, појаве и процеси.

Специјални резерват природе је подручје са неизмењеном или незнатно измењеном природом и од нарочитог је значаја због јединствености, реткости или репрезентативности. Обухвата станиште угрожене дивље врсте биљака, животиња и гљива, без насеља или са ретким насељима, у којима човек живи усклађено са природом. Намењен је очувању постојећих природних одлика, генског фонда, еколошке равнотеже, праћењу природних појава и процеса, научним истраживањима и образовању, контролисаним посетама и очувању традиционалног начина живота.

Споменик природе је мања, неизмењена или делимично измењена природна просторна целина, објекат или појава, физички јасно изражен, препознатљив и/или јединствен, репрезентативних геоморфолошких, геолошких, хидрографских, ботаничких и/или других обележја, као и људским радом формирана ботаничка вредност од научног, естетског, културног или образовног значаја.

Културно-историјски предели су по ранијим законима о заштити природе штићени као меморијални природни споменици и простори око непокретних културних добара.

Заштићено станиште је подручје које обухвата један или више типова природних станишта значајних за очување једне или више популација дивљих врста и њихових заједница.

Заштићене врсте су дивље врсте које су угрожене или могу постати угрожене, које имају посебан значај са генетичког, еколошког, еко-системског, научног, здравственог, економског и другог аспекта и штите се као строго заштићена дивља врста и заштићена дивља врста – члан 36 Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10 и 91/10).

Definitions

Protected areas are areas having distinct geological, biological, ecosystem and/or landscape biodiversity, therefore being legally proclaimed as areas of general interest.

National park is an area with a large number of diverse natural ecosystems of national importance, with distinguished landscape characteristics and cultural heritage in which a man lives in harmony with nature. It is also intended for conservation of the existing natural values and resources, with overall landscape, geological and biological diversity, as well as for meeting the scientific, educational, spiritual, aesthetic, cultural, tourist and health and recreational needs, and other activities in accordance with the principles of nature protection and sustainable development.

Natural park is an area of well-conserved natural values with mostly conserved natural ecosystems and picturesque landscapes, intended for conservation of the overall geological, biological and landscape diversity, as well as for meeting the scientific, educational, spiritual, aesthetic, cultural, tourist, health and recreational needs, and other activities harmonised with traditional way of living and principles of sustainable development.

Landscape of exceptional features is an area of recognisable appearance with significant natural, biological-ecological, aesthetic and cultural-historical values, which developed in time as a result of interaction between nature, natural potentials of the area and the traditional way of living of local population.

Strict nature reserve is an area of unchanged natural characteristics with representative natural ecosystems, intended exclusively for conservation of original nature, gene fund, ecological equilibrium, monitoring of natural phenomena and processes, scientific research which does not damage natural properties, values, phenomena and processes.

Special nature reserve is an area of unchanged or insignificantly changed nature, and is of particular importance due to its uniqueness, rareness or representativeness. It includes a habitat of an endangered wild plant, animal and fungi species, without settlements or with scarce settlements in which humans live in harmony with nature. This area is intended for conservation of the existing nature characteristics, gene fund, ecological equilibrium, monitoring of natural phenomena and processes, scientific research and education, controlled visits and preservation of traditional way of living.

Nature monument is a smaller unchanged or partially changed natural spatial entity, object or phenomenon, physically and clearly distinguished, recognisable and/or unique, with representative geomorphologic, geological, hydrographical, botanical and/or other characteristics, as well as a botanical value of scientific, aesthetic, cultural or educational significance, created by human labour.

Cultural and historical sites are, according to previous Laws on Nature Conservation, protected as memorial nature monuments and spaces surrounding immoveable cultural patrimony.

Protected habitat shall be an area which includes one or more types of natural habitats that are significant for conservation of one or more populations of wild species and their communities.

Protected species are wild species which are endangered or can become endangered, and have special significance in genetic, ecological, ecosystem, scientific, health, economical and other aspects. These species are protected as strictly protected wild species or protected wild species – Article 36 of the Law on Nature Conservation („Official Gazette of the Republic of Serbia“ No. 36/09, 88/2010 and 91/2010).

Еколошка мрежа је скуп функционално повезаних или просторно блиских еколошки важних подручја, која биogeографском заступљеношћу и репрезентативношћу значајно доприносе очувању биолошке разноврсности, укључујући еколошки битна подручја Европске уније Natura 2000.

Еколошку мрежу чине: еколошки значајна подручја, еколошки коридори и заштитна зона, уколико је потребна.

Еколошки значајна подручја јесу делови еколошке мреже важни за очување врста, одређених типова станишта и станишта одређених врста од значаја за Републику Србију, у складу са општеприхваћеним правилима међународног права и потврђеним међународним уговорима.

Еколошки коридор је еколошка путања и/или веза која омогућава кретање јединки различитих популација и проток гена између заштићених подручја и еколошки значајних подручја.

Еколошка мрежа постаће део европске еколошке мреже Natura 2000 до дана приступања Републике Србије Европској унији.

Природна и културна добра под међународном заштитом

Поједина заштићена подручја или она чија се заштита планира вреднована су са становишта наше државе као међународно значајна на основу ратификованих међународних докумената: Закон о ратификацији Међународне конвенције за заштиту птица („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори”, број 6/73), Закон о ратификацији Конвенције о заштити светске културне и природне баштине („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори”, број 8/74), Уредба о ратификацији Конвенције о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочварица („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори”, број 9/77), Закон о потврђивању оквирне конвенције УН о промени климе („Службени лист СРЈ – Међународни уговори”, број 2/97), Закон о потврђивању Споразума између Савезне Владе Савезне Републике Југославије и Владе Руске Федерације о сарадњи у области заштите и унапређења животне средине („Службени лист СРЈ – Међународни уговори”, број 6/96), Закон о потврђивању Конвенције о биолошкој разноврсности („Службени лист СРЈ – Међународни уговори”, број 11/01), Закон о потврђивању Конвенције о међународном промету угрожених врста дивље фауне и флоре („Службени лист СРЈ – Међународни уговори”, број 11/01), Закон о потврђивању Конвенције о сарадњи за заштиту и одрживо коришћење реке Дунав („Службени лист СРЈ – Међународни уговори”, број 2/03), Закон о ратификацији Оквирног споразума за слив реке Саве („Службени лист СЦГ – Међународни уговори”, број 12/04), Закон о ратификацији Картагена протокола о биолошкој заштити уз Конвенцију о биолошкој разноврсности, са анексима („Службени лист СЦГ – Међународни уговори”, број 16/05), Закон о потврђивању Конвенције УН о борби против дезертификације у земљама са тешком сушом и/или дезертификацијом, посебно у Африци („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 102/07), Закон о ратификацији Конвенције о очувању миграторних врста дивљих животиња, Бон, 1979 („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 102/07), Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта Европе, Берн, 1979 („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 102/07), Закон о потврђивању Кјото протокола уз Оквирну Конвенцију УН о промени климе, 1997. („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 88/07), Закон о ратификацији Конвенције о заштити и одрживом развоју Карпата („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 102/07), Закон о потврђивању Конвенције о процени утицаја на животну средину у прекограничном контексту, Еспо, 1991. („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 102/07), Закон о ратификацији Конвенције о доступности информација, учешћу јавности у одлучивању и доступности правосудја у вези са питањима која се тичу животне средине, Аархус, 1998. („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 38/09), Закон о потврђивању Европске конвенције о пределу („Службени гласник РС – Међународни уговори”, број 4/11).

Ecological network means a set of functionally related or spatially close ecologically significant areas, which considerably contribute to conservation of biological diversity through its bio geographic presence and representation, including ecologically important areas of the EU Natura 2000.

Ecological network shall comprise: ecologically significant areas, ecological corridors and protective zone, if necessary.

Ecologically significant areas are parts of ecological network important for conservation of species, certain types of habitats and habitats of certain species significant for the Republic of Serbia, in compliance with generally accepted international legal rules and ratified international agreements.

Ecological corridor is an ecological pathway and/or connection enabling movements of the population units and flow of genes between the protected areas and ecologically important areas.

Ecological network shall become part of the European Ecological Network Natura 2000 till the day when the Republic of Serbia accesses the European Union.

Natural and cultural heritage under international protection

Certain protected areas or areas planned to be protected are valued as internationally significant by the criteria valid in our country and on the basis of ratified international documents: Law on the Ratification of the International Convention for the Protection of Birds, ("Official Gazette of SFRY", no. 6/73); Law on the Ratification of the Convention on the Protection of the World Cultural and Natural Heritage, ("Official Gazette of SFRY, International Agreements", no. 8/74); Decree on the Ratification of the Convention on Wetlands of International Importance, particularly as the habitat of wading birds ("Official Gazette of SFRY, International Agreements", no. 9/77); Law on Ratification of the United Nations Framework Convention on Climate Change, with Annexes, ("Official Gazette of FRJ, International Agreements", No. 2/97); Law on Ratification of the Agreement between the Government of the Federal Republic of Yugoslavia and the Government of the Russian Federation on cooperation in the field of protection and improvement of environment ("Official Gazette of the FRJ - International Treaties", No. 6/96); Law on the Ratification of the Convention on Biological Diversity, ("Official Gazette of FRJ, International Agreements" no. 11/2001); Law on Ratification of the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, ("Official Gazette of FRJ, International Agreements" no. 11/01); Convention on Cooperation for the Protection and Sustainable Use of the Danube River, ("Official Gazette of SRJ, International Agreements", no. 2/2003); Law on Ratification of the Framework Agreement on the Sava River Basin ("Official Gazette of Serbia and Montenegro - International Treaties", No. 12/04); Law on Ratification of the Cartagena Protocol on Biosafety to the Convention on Biological Diversity, with Annexe ("Official Gazette of Serbia and Montenegro - International Treaties", No. 16/05); Convention to Combat Desertification in Those Countries Experiencing Serious Drought and / or Desertification, particularly in Africa ("Official Gazette of RS, International Agreements", No. 102/07); Law on the Ratification of the Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on Ratification of the Convention on the Conservation of European Wild Flora and Fauna and Natural Habitats, ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on the Ratification of the Kyoto Protocol to the United Nations Framework ("Official Gazette of RS", no. 88/2007 and 38 /2009); Convention on Climate Change ("Official Gazette of RS", no. 88/2007 and 38 /2009); Law on the Ratification of the Framework Convention on the Protection and Sustainable Development of the Carpathians ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on the Ratification of the Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on the Ratification of the Convention on Access to Information, Public Participation in Decision-making and Access to Justice in Environmental Matters ("Official Gazette of RS, International Agreements" no. 38/09) - the so-called Aarhus Convention; Law on the Ratification of the European Landscape Convention ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 4/2011).

ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о квалитету ваздуха, хемизму падавина, квалитету површински вода и емисијама загађујућих материја у ваздух преузети су од Агенције за заштиту животне средине.

Подаци о водостају на рекама, температурама воде на рекама и ниво подземних вода преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода.

КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА И ХЕМИЗАМ
ПАДАВИНА

Подаци о квалитету ваздуха дати су на основу систематских аутоматских мерења нивоа загађујућих материја у државној мрежи за праћење квалитета ваздуха на нивоу Републике Србије. Подаци су резултат праћења квалитета ваздуха на основу Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 11/10 и 75/10), Уредбе о утврђивању програма контроле квалитета ваздуха у државној мрежи („Службени гласник РС“, број 58/11) и Уредбе о утврђивању зона и агломерација („Службени гласник РС“, бр. 58/11), донетих у складу са Законом о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, број 36/09).

Презентоване су средње годишње вредности SO₂, NO₂, PM₁₀, CO и O₃, одређене на основу сатних вредности концентрација загађујућих материја, уз испуњен услов расположивости од најмање 90% валидних сатних података (Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха, „Службени гласник РС“, бр. 11/10 и 75/10 [www.sepa.gov.rs/ams/xajax_data/doc/Kriterijumi_za_ocenjivanje_kvaliteta_vazduha.pdf]).

Узорковање падавина врши се по UTC, од шест часова текућег дана до шест часова наредног дана (дневни узорак). Датум појављивања максималне и минималне вредности односи се на текући дан. У падавинама се мери висина падавина, изражено у милиметрима (mm), и одређују се киселост (pH), електропроводљивост (минерализација на 20°C у микросименсима по центиметру – μS/cm), садржај хлорида, калијума, натријума, калцијума и магнезијума, у милиграмима по литру (mg/l), садржај сулфата, нитрата и амонијум јона, у милиграмима сумпора по литру (mg S/l), односно у милиграмима азота по литру (mg N/l).

ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХ

Подаци о емисијама загађујућих материја у ваздух дати су у складу са методологијом ЕМЕП/ЕЕА 2009 UNECE Конвенције о прекограничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима (CLRTAP). Презентовани су подаци за основне загађујуће материје (NO_x, NMVOC, SO_x, NH₃, CO), чврсте честице (PM_{2.5}, PM₁₀ и укупне суспендоване честице), приоритетне тешке метале (Pb, Cd, Hg), друге тешке метале (As, Cr, Cu, Ni, Se и Zn), као и дуготрајне органске загађујуће материје (PCDD/PCDF, PAHs, HCB, HCH, PCB).

Извори података за извршене прорачуне су: ресорна министарства за поједине области, Републички завод за статистику, пословни субјекти који имају обавезу извештавања Агенцији.

Приказани подаци су верификовани 2016. године у оквиру годишње ревизије инвентара земаља чланица Конвенције, извршене од стране ЕМЕП CEIP (*Centre on Emission Inventories and Projections*).

HYDROMETEOROLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on air quality, chemical composition of precipitations, waters' quality and emission of pollutants into the air were obtained from the Environmental Protection Agency.

Data on water level, temperature of rivers and underground water level were obtained from the Republic Hydrometeorological Service of Serbia.

AIR QUALITY AND
CHEMICAL COMPOSITION OF PRECIPITATIONS

Air quality data are given on the basis of systematic automatic measurements of levels of pollutants in the national network for monitoring air quality in the Republic of Serbia. Data are the result of air quality monitoring under the Regulation on conditions and requirements for monitoring air quality ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No.11/10 and 75/10), Regulation on establishing air quality control programs in the state network ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 58/11) and the Decree on establishing the zones and agglomerations ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 58/11) issued in accordance with the Law on Air Protection ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 36 / 09).

Presented are mean annual values of SO₂, NO₂, PM₁₀, CO and O₃ determined on the basis of hourly concentrations of pollutants, with full availability requirement of at least 90% of valid hourly data (Decree on conditions and requirements for monitoring air quality "Official Gazette of Republic of Serbia", No. 11/10 and 75/10 (www.sepa.gov.rs/ams/xajax_data/doc/Kriterijumi_za_ocenjivanje_kvaliteta_vazduha.pdf)).

The sampling of precipitations is carried out from 6:00 a.m. of the current day to 6:00 a.m. of the next day (daily sample). The date when maximal and minimal values appear relates to the current day. Precipitation level is measured in millimetres (mm), and defines the acidity (pH), the electric conductivity (mineralization at 20°C in μS/cm, the contents of chloride, potassium, sodium, calcium and magnesium in milligrams per litre (mg/l), the contents of sulphates, nitrates and ammonium ion in milligrams of sulphur per litre (mg S/l), as well as milligrams of nitrogen per litre (mg N/l).

EMISSION OF POLLUTANTS INTO THE AIR

The data for emission of pollutants into the air have been presented in accordance with the methodology ЕМЕП/ЕЕА 2009 UNECE Convention on Transboundary Air Pollution (CLRTAP). Data are presented for the primary pollutants (NO_x, NMVOC, SO_x, NH₃, CO), particulates (PM_{2.5}, PM₁₀ and total suspended particles), priority heavy metals (Pb, Cd, Hg) and other heavy metals (As, Cr, Cu, Ni, Se and Zn), and persistent organic pollutants (PCDD/PCDF, PAHs, HCB, HCH, PCB).

Data sources for the calculations are relevant ministries, the Statistical Office of the Republic of Serbia, legal entities which have the obligation of reporting to the Agency.

The presented data are verified in 2016, as part of the annual inventory audit of Member States of the Convention, made by the EMER CEIP (*Centre on Emission Inventories and Projections*).

ХИДРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Подаци о квалитету површинских вода преузети су од Агенције за заштиту животне средине и дати су на основу 4–12 равномерно распоређених осматрања у току извештајне године.

Код квалитета површинских вода, уз протицај, који се даје као проток кубних метара у секунди, дати су и неки од показатеља квалитета:

- електропроводљивост (минерализација на 20°C, у микросименсима на центиметар – $\mu\text{S}/\text{cm}$);
- показатељи кисеоничног режима (растворени кисеоник – O_2 , у милиграмима на литар – mg/l , биохемијска потрошња кисеоника после пет дана BPK_5 , у милиграмима O_2 на литар – $\text{mg O}_2/\text{l}$, и хемијска потрошња кисеоника НРК, у милиграмима O_2 на литар из KMnO_4 – $\text{mg O}_2/\text{l}$);
- биогени показатељи (амонијак као NH_4 у милиграмима на литар – mg/l , и нитрати као N у милиграмима на литар – mg/l);
- специфични показатељи (фенол у милиграмима по литру – mg/l).

Подаци о водостају на рекама и температури воде на рекама дати су на основу дневних осматрања, а водостај подземних вода на основу петодневних и десетодневних мерења у току месеца. Осматрање, мерење и прикупљање ових података врши се преко станица у оквиру Републичког хидрометеоролошког завода, на основу Правилника о утврђивању мрежа и Програма рада метеоролошких и хидролошких станица.

КОРИШЋЕЊЕ И ЗАШТИТА ВОДА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о статистици вода прикупљени су редовним годишњим истраживањима чије извештајне јединице, према Класификацији делатности, чине пословни субјекти из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и Снабдевање водом и управљање отпадним водама и области Изградња осталих грађевина, Специјализовани грађевински радови, Архитектонске и инжењерске делатности и други пословни субјекти акредитовани од локалне самоуправе, који се баве управљањем водним ресурсима, заштитом од штетног дејства вода, изградњом и одржавањем хидрографевинских објеката и околине.

Подаци о снабдевању питком водом и о одвођењу отпадних вода прикупљају се од извештајних јединица које управљају јавним водоводима, односно уклањањем отпадних вода. Захватање питке воде која је намењена за снабдевање крајњих потрошача спроводе јавни водоводи из расположивих водозахвата. Воду коју користе домаћинства испоручују јавни водоводи преко дистрибутивне водоводне мреже.

Процент становништва које има прикључење на водовод и канализациони систем израчунат је на основу редовних статистичких истраживања „Снабдевање питком водом“, „Отпадне воде из насеља“ и Пописа становништва, домаћинстава и станова у 2011. години.

Подаци о коришћењу вода и заштити вода од загађивања прикупљају се од пословних субјеката који имају 10 и више запослених из сектора Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и областима Сакупљање, третман и одлагање отпада и Санација, рекултивација и управљање отпадом. Посебно су приказане захваћене и коришћене воде по наведеним секторима индустрије.

HYDROLOGICAL DATA

Data on the quality of surface water were obtained from the Environmental Protection Agency and they are the result of 4–12 monitorings evenly distributed during the reference year.

Under the item of quality of surface waters' flowing expressed in m^3/sec , certain indicators of quality are also presented:

- Electric conduction (mineralization at 20°C in $\mu\text{S}/\text{cm}$),
- Oxygen regime indicators (dissolved oxygen - O_2 milligrams per litre - mg/l , biological consumption of oxygen after five days BOD in milligrams O_2 per litre - $\text{mg O}_2/\text{l}$ and chemical consumption of oxygen COD in milligrams O_2 per litre in KMnO_4 - $\text{mg O}_2/\text{l}$);
- Biogenetic indicators (ammonia as NH_4 in milligrams per litre - mg/l and nitrates as N in milligrams per litre - mg/l);
- Specific indicators (phenol in milligrams per litre - mg/l).

Data on water level and temperature of rivers are given on the basis of daily monitoring and the water level of underground waters on the basis of five and ten-day measurements during a month. Monitoring, measurement and collection of these data are carried out through Republic Hydrometeorological Service of Serbia stations, according to Regulations relative to the meteorological and hydrological stations' network and Work Programme establishment.

WATER USE AND PROTECTION

Sources and methods of data collection

Data on water statistics were collected from annual surveys in which reporting units are according to the Classification Activities legal entities registered in the sections: Agriculture, forestry and fisheries; Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply and Water supply and wastewater management and in the divisions: Civil engineering; Specialised construction activities, Architectural and engineering activities and other legal entities, accredited by local self-government, dealing with water resources, protection against damaging water effects, construction and maintenance of waterworks structures and environment.

Data on drinking water supply and wastewater discharge are collected from reporting units which are responsible for drinking water supply and sewage management. The public water supply systems abstract drinking water intended for the supply of final customers from available water abstraction sources. The water used in households is delivered by public water supply via the water supply network.

The percentage of population connected to the water supply system and sewerage was calculated on the basis of annual statistical surveys „Drinking water supply“, „Urban wastewater“ and the Census of Population, Households and Dwellings 2011.

Data on water use and water protection against damaging water effects are collected from legal entities with/over 10 employees, which main activity is Mining and quarrying; Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply and in divisions: Waste collection, treatment and disposal of waste and Sanitation, remediation and waste management. Water abstracted and used for these industry sections are presented separately.

Отпадне воде обухватају испуштене воде из јавне канализације и отпадне воде из сектора Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и области Сакупљање, третман и одлагање отпада и Санација, рекултивација и управљање отпадом, а не укључују проточне воде из хидроелектрана и воде за хлађење. Пречишћена вода из постројења за третман отпадних вода потиче из система за пречишћавање градских канализационих вода и из система за третман индустријских отпадних вода.

Подаци о заштити од штетног дејства вода прикупљају се од пословних субјеката који се баве управљањем водним ресурсима, заштитом од штетног дејства вода, изградњом и одржавањем хидрограђевинских објеката и околине.

Подаци о наводњавању прикупљају се од извештајних јединица које се баве пољопривредном производњом и услугама у пољопривреди и/или управљају системима за наводњавање. Захваћене воде за потребе сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство обухватају воде захваћене за наводњавање и процењене количине воде за потрошњу у сточарству. Коришћене воде укључују и воде које су испоручили јавни водоводи за потребе пословних субјеката из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, воде коришћене за наводњавање и процењену количину воде за потрошњу у сточарству.

Дефиниције

Захваћене воде чини сва непосредно захваћена и обезбеђена количина воде из различитих изворишта (подземне, изворске и површинске воде) којом су се пословни субјекти у току извештајне године снабдевали, без обзира на то да ли је та вода коришћена за властите потребе или је уступљена, односно продата другим корисницима.

Сопствени водозахват је свако захватање воде од стране корисника за њихову крајњу потрошњу.

Испоручене воде су воде продате потрошачима и утврђују се водомером, а где их нема, израчунавају се према нормативима за одређену грану делатности.

Испуштене воде јесу оне воде које се после коришћења испуштају као отпадне воде из јавне канализације, као и из индустрије, у које су укључене и воде за хлађење. Овде се не укључују атмосферске проточне воде, као ни проточне воде које покрећу хидроелектране.

Отпадне воде јесу оне воде које се после коришћења третирају као отпадне (одбачене) воде и које се одводе до уређаја за пречишћавање или се испуштају у земљу, подземне или површинске воде. Овде се не укључују атмосферске проточне воде, проточне воде које покрећу хидроелектране, као ни воде за хлађење.

Пречишћене отпадне воде јесу оне количине отпадних вода које се током извештајне године пречишћавају једним од наведених третмана.

Примарни третман отпадних вода физичким и/или хемијским поступком укључује прикупљање суспендованих честица и друге процесе у којима је биолошка потрошња кисеоника (БПК) редукована за најмање 20% пре испуштања и укупне суспендоване честице долазећих отпадних вода редуковане на најмање 50%.

Секундарни третман отпадних вода укључује биолошки третман са секундарним сакупљањем или другим процесима, имајући као резултат у БПК отклањање за најмање 70% и у хемијској потрошњи кисеоника (ХПК) најмање до 75%.

Терцијарни третман представља наставак секундарног третмана азота и/или фосфора и/или било ког другог загађивача који има утицај на квалитет и специфично коришћење воде: микробиолошка загађеност, боја итд. Минимални степени ефикасности који дефинишу терцијарни третман су: органско

Wastewater includes discharged wastewater from urban sewerage and wastewater from the sections: Mining and quarrying; Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and in divisions: Waste collection, treatment and disposal of waste and Sanitation, remediation and waste management, and does not include flowing water from hydropower plants and cooling water. Treated water from wastewater treatment plants comes from urban wastewater treatment systems and from the industrial wastewater treatment plants.

Data on the protection against harmful water effects are collected from legal entities dealing with water resource management, protection against the harmful effects of water, construction and maintenance of hydro-structures and environment.

Data on irrigation system are collected from reporting units dealing with agricultural production and rendering agricultural services, and/or managing irrigation systems. Abstracted water to serve the purposes of the section Agriculture, forestry and fishing includes water abstracted for irrigation and the estimated water quantities for consumption for livestock breeding. Used water includes water delivered by public water supply to legal entities in the section of Agriculture, forestry and fishing, water used for irrigation and the estimated water quantities for consumption for livestock.

Definitions

Water abstraction comprises all quantities of both directly abstracted and secured water (underground, spring and surface water) delivered to legal entities in the course of a reference year, whether these quantities were used for own consumption, ceded or sold to other users.

Self-supply is the abstraction of water by users for own final use.

Water supplied is water sold to consumers. It is measured by water meters or, where those are not available, according to the standards relative to a given branch of activity.

Discharged water is water, which, after use is discharged as wastewater from sewage system, as well as from industry, which are included cooling water. Wastewater quantities do not include atmospheric, flowing water, nor water used in hydro-power plants.

Wastewater is water, which, after use, is treated as wastewater and transported to treating plant or discharged into land, underground or surface water. Wastewater quantities do not include atmospheric, flowing water used in hydro-power plants or cooling water used in industry.

Treated wastewater comprises total amount of wastewater that was treated during the reporting year, one of type's treatment which is listed below.

Primary treatment of wastewater by physical and/or chemical procedure includes the collection of suspended particles, and other processes in which BOD is reduced by at least 20% before being discharged. It also covers the total suspended particles of incoming wastewaters reduced to least 50%.

Secondary treatment of wastewater includes biological treatment with secondary collection or by other processes, which results in BOD reduction of at least 70% and COD reduction of at least 75%.

Tertiary treatment is the next wastewater treatment process after the secondary treatment of nitrogen and/or phosphorous and/or any other pollutant affecting the quality and specific use of water: microbiological pollution, colour, etc. Minimum efficiency levels defining the

загађење смањено до најмање 95% за БПК и 85% за ХПК, и то: одстрањивање азота од најмање 70%, одстрањивање фосфора од најмање 80% и микробиолошко уклањање до постизања густине колиформна мање од 1000 у 100 ml.

Под дужином главног довода подразумева се дужина цеви за довод воде од каптираног изворишта до резервоара, односно до уређаја за пречишћавање воде за пиће, или од изворишта/каптаже до првог крака разводне мреже (уколико резервоар не постоји).

Под дужином разводне мреже подразумева се дужина доводне мреже која се пружа од резервоара до места потрошње, без дужине прикључака и мреже у зградама.

Под дужином сабирне канализационе мреже подразумева се дужина затворених улличних канала за одвођење отпадних и атмосферских вода, без дужине прикључака и мреже по кућама.

Наводњавану/одводњавану површину чине укупне наводњаване/одводњаване површине у току године, без обзира на број извршених наводњавања/одводњавања.

Одбрана од поплава површинских/подземних вода подразумева површине и објекте који се одбрамбеним насипима заштићују од штетног деловања површинских/подземних вода.

Еродираним земљиштем сматра се земљиште захваћено, угрожено, нападнуто и оштећено ерозијом, с којег је разорним дејством атмосферске воде, ветра или ледника делимично или потпуно однет плодни слој земљишта, тако да је његово коришћење у биљној производњи осетно смањено или потпуно онемогућено.

Под смиреним земљиштем подразумева се еродирано земљиште на којем су санирани ерозивни процеси (спирање, одношење, одроњавање и наношење новог материјала).

ОТПАД И ОПАСНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о отпаду прикупљени су статистичким истраживањем које је спроведено према стандардима и правилима Уредбе (ЕЦ) 2150/2002 о извештавању у статистици отпада.

Подаци о опасним хемикалијама прикупљени су статистичким истраживањем о Потрошњи опасних хемикалија. Листа опасних хемикалија састављена је на основу својстава хемикалија које утичу на живот и здравље људи, у складу са Уредбом (ЕЦ) 1907/2006 о регистрацији, евалуацији, ауторизацији и ограничењу хемикалија (REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances).

Обухватност

Обухват истраживања о створеном отпаду је потпун за пословне субјекте са 10 и више запослених за секторе (А–Е), осим за област 38 – Сакупљање, третман и одлагање отпада Класификације делатности, која је у потпуности обухваћена.

Оквир за избор узорка за секторе (F–S) КД формиран је на основу скупа пословних субјеката Статистичког пословног регистра (СПР) који су испунили задате захтеве о броју запослених и величини промета.

Извештајне јединице истраживања о опасним хемикалијама јесу пословни субјекти из сектора Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и Снабдевање водом и управљање отпадним водама са 10 и више запослених.

tertiary treatment are: organic pollution reduced up to at least 95% for BOD and 85% for COD, being: at least 70% nitrogen removal, at least 80% phosphorous removal and microbiological removal until a coliform density of 1000 in 100 ml is reached.

Main supply length comprises water supply pipes length from water abstraction source to reservoirs or drinking water processing plant, i.e. from a water abstraction source to the first pipe of a distributive network (if there is no reservoir).

Distributive network length comprises the water supply network length from reservoirs to the consumption place, excluding connections length and network within buildings.

Collecting sewage network length comprises the length of covered street drainage canals for waste and atmospheric water, excluding the length of connections and network within houses.

Irrigated/drained area is presented as total irrigated/drained areas in the current year, regardless of the number of irrigations/ drainages.

Protection from surface/ground water floods includes areas and facilities which are protected by embankments against harmful effects of surface/ground waters.

Eroded land is land covered, threatened, worn and damaged by erosion due to the destructive effect of atmospheric water, wind or glacier where the fertile layer of land has been partly or completely removed, so its use for crop production is considerably reduced or completely disabled.

Reclaimed land is eroded land where erosion processes have been restored (sluice, swill, drainage and deposit of new masses).

WASTE AND HAZARDOUS CHEMICALS

Sources and methods of data collection

Data on waste are collected by a statistical survey that has been carried out according to the standards and rules of the Regulation (EC) 2150/2002 on reporting on Waste Statistics.

Data on hazardous chemicals are collected in the statistical survey on the consumption of hazardous chemicals. The List of Hazardous Chemicals is based on the properties of chemicals that affect human life and health, in accordance with the Regulation (EC) 1907/2006 on Registration, Evaluation and Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

Coverage

The coverage of the survey on waste generation is complete for the legal entities with 10 and more employees for the sections A-E, excluding division 38 – Waste collection, treatment and disposal activities of the Classification Activity that is completely covered.

The frame for the sample selection for the sections F-S of the CA is based on the set of legal entities from the Statistical Business Register (SBR) that fulfilled the determined requests on the number of employees and value of turnover.

The reporting units in the Survey Hazardous Chemicals are legal entities from the sections Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply and Water supply and sewerage with 10 and more employees.

Дефиниције

Отпад се дефинише као „свака материја или предмет који власник одбацује, намерава или је неопходно да одбаци“ (Оквирна директива о отпаду).

Опасан отпад је отпад који по свом пореклу, саставу или концентрацији опасних материја може проузроковати опасност по животну средину и здравље људи и има најмање једну од опасних карактеристика утврђених посебним прописима, укључујући и амбалажу у коју је опасан отпад био или јесте упакован.

Неопасни отпад јесте отпад који нема карактеристике опасног отпада.

Хемикалија је било који елемент, хемијско једињење или смеша њихових елемената и/или једињења.

Према степену токсичности, опасне хемикалије подељене су на пет класа токсичности: класа А – канцерогене, мутагене и токсичне по репродукцију, класа В – хронично токсичне (нпр. хемикалија која изазива сензибилизацију), класа С – веома токсичне, класа D – токсичне, и класа Е – штетне.

Канцерогена хемикалија је хемикалија која, ако се удише, прогута или продре кроз кожу, може да изазове рак или повећа могућност његовог настанка.

Мутагена хемикалија је хемикалија која, ако се удише, прогута или апсорбује кроз кожу, може да изазове наследне генетске промене или повећа могућност њиховог настанка.

Хемикалија токсична по репродукцију јесте хемикалија која, ако се удише, прогута или апсорбује кроз кожу, може да изазове ненаследне штетне ефекте код потомства и/или ослаби мушке или женске репродуктивне функције, односно да ослаби њихову способност или да повећа могућност њиховог настанка.

Хемикалија која изазива сензибилизацију јесте хемикалија која, ако се удише или продире кроз кожу, може да изазове реакцију преосетљивости, а дуже излагање тој хемикалији може да изазове карактеристичне штетне ефекте.

Веома токсична хемикалија јесте хемикалија која у веома малим количинама, ако се удише, прогута или апсорбује кроз кожу, изазива смрт, акутно или хронично оштећење здравља.

Токсична хемикалија је хемикалија која у малим количинама, ако се удише, прогута или апсорбује кроз кожу, изазива смрт, акутно или хронично оштећење здравља.

Штетна хемикалија је хемикалија која, ако се удише, прогута или апсорбује кроз кожу, изазива смрт, акутно или хронично оштећење здравља.

Definitions

Waste means “any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard”(Waste Framework Directive).

Hazardous waste is waste, which by its origin, composition or concentration of hazardous materials, can cause danger to environment and human health and has at least one of the hazardous characteristics regulated by law, including its packaging.

Non-hazardous waste is waste that displays non-hazardous properties.

Chemicals refer to any element, compound or their mixture.

Hazardous chemicals according to the toxicity level are grouped in five toxicity classes: class A – carcinogenic, mutagenic and toxic, class B – chronically toxic (e.g. chemicals that cause sensibilisation), class C – highly toxic, class D – toxic and class E – hazardous.

Carcinogenic chemicals are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, can cause cancer or increase the risk of it.

Mutagenic chemicals are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, can cause genetic changes or increase the risk of them.

Chemicals toxic for reproduction are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, can cause damaging effects on posterity and/or decrease male or female reproductive functions, i.e. decrease the capabilities or increase the risk of their occurrence.

Chemicals that cause sensitization are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, can cause over sensibility and longer exposure to such chemicals can cause characteristic harmful effects.

Highly toxic chemicals are chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, in small quantities, can cause death, acute or chronic health effects.

Toxic chemicals are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, in small quantities, cause death, acute or chronic health effects.

Harmful chemicals are the chemicals which, if inhaled, swallowed or absorbed through the skin, can cause death, acute or chronic health effects.

11.1. ЗАШТИЋЕНА ПРИРОДНА ДОБРА, 2017.

PROTECTED NATURAL SITES, 2017

Заштићена природна добра ¹⁾		Protected natural sites ¹⁾	
Заштићена подручја	463	Protected areas	
Национални паркови	5	National parks	
Паркови природе	18	Natural parks	
Предел	20	Landscapes	
Резервати	68	Reserves	
Строги резервати природе	32	Strict natural reserves	
Општи резервати природе	7	General natural reserves	
Специјални резервати природе	29	Special nature reserves	
Споменици природе	310	Natural monuments	
Дендро ботанички	241	Protected trees and parks	
Објекти геонаслеђа	69	Geo-heritage sites	
Културно-историјски предели	38	Cultural-historical areas	
Заштићено станиште	4	Protected habitats	
Заштићене врсте	2 633	Protected species	
Строго заштићена дивља врста	1 783	Strictly protected wild species	
Заштићена дивља врста	860	Protected wild species	

Извор: Завод за заштиту природе Србије (www.zzps.rs).¹⁾ Закон о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10 и 14/16).Source: Institute for Nature Conservation of Serbia (www.zzps.rs).¹⁾ Law on the Protection of the Nature (“Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 36/2009, 88/2010, 91/2010, 14/2016”).11.2. НАЦИОНАЛНИ ПАРКОВИ¹⁾, 2017.NATIONAL PARKS¹⁾, 2017

	Општина Municipality	Година проглашења Year of proclamation	Површина, ha Area, ha	Надморска висина, m Height above the sea level, m
Ђердап / <i>Đerdap</i>	Голубац, Кладово и Мајданпек <i>Golubac, Kladovo and Majdanpek</i>	1974	63 786	70 - 806
Тара / <i>Tara</i>	Бајина Башта / <i>Bajina Bašta</i>	1981	24 991	1 000 - 1 591
Копаоник / <i>Kopaonik</i>	Рашка и Брус / <i>Raška and Brus</i>	1981	11 969	640 - 2 017
Фрушка гора / <i>Fruška Gora</i>	Бачка Паланка, Беочин, Инђија и Ириг <i>Vačka Palanka, Beočin, Inđija and Irig</i>	1960	26 672	76 - 538
Шар-планина / <i>Šar planina</i>	Нови Сад, Сремски Карловци, Сремска Митровица и Шид Качаник, Сува Река, Призрен и Штрпце <i>Novi Sad, Sremski Karlovci, Sremska Mitrovica and Šid</i> <i>Kačanik, Suva Reka, Prizren and Štrpce</i>	1986	22 805	388 - 2 651

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Закон о националним парковима („Службени гласник РС”, број 84/2015).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Law on National Parks („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 84/2015”).

11.3. ЗАШТИЋЕНЕ БИЉНЕ И ЖИВОТИЊСКЕ ВРСТЕ, 2016.

PROTECTED PLANT AND ANIMAL SPECIES, 2016

Строго заштићене и заштићене дивље врсте биљака, животиња и гљива ¹⁾	2 633	Strictly protected and protected wild species of plants, animals and fungi ¹⁾
Строго заштићена дивља врста	1 783	Strictly protected wild species
Алге	25	Algae
Биљке	641	Plants
Лишајеви	37	Lichens
Гљиве	38	Fungi
Фауна	1 042	Fauna
Заштићена дивља врста	860	Protected wild species
Биљке	570	Plants
Лишајеви	11	Lichens
Гљиве	26	Fungi
Фауна	253	Fauna
Дивље врсте флоре и фауне стављене под контролу коришћења и промета²⁾	90	Wild flora and fauna under the regulation of use and marketing²⁾
Биљке	63	Plants
Лишајеви	3	Lichens
Гљиве	15	Fungi
Фауна	9	Fauna

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС”, бр. 5/10, 32/16 и 98/16).²⁾ Уредба о стављању под контролу коришћења и промета дивље флоре и фауне („Службени гласник РС”, бр. 31/05, 45/05, 22/07, 38/08, 9/10 и 69/11).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Rulebook on promulgation and protection of strictly protected and protected wild plants, animals and fungi („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 5/2010, 32/2016, 98/2016).²⁾ Regulation on putting under control the use and trafficking of wild flora and fauna („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 31/2005, 45/2005, 22/2007, 38/2008, 9/2010, 69/2011).

11.4. ПРИРОДНА И КУЛТУРНА ДОБРА ПОД МЕЂУНАРОДНОМ ЗАШТИТОМ

NATURAL AND CULTURAL PATRIMONY UNDER INTERNATIONAL PROTECTION

Природна и културна добра под заштитом Унеска	UNESCO World Heritage List (whc.unesco.org)
Културна¹⁾	Cultural¹⁾
Стари Рас – Сопоћани (1979)	Stari Ras – Monastery of Sopoćani (1979)
Манастир Студеница (1986)	Studenica Monastery (1986)
Гамзиград – Ромулијана, Галеријева палата (2007)	Gamzigrad-Romuliana, Palace of Galerius – 2007
Средњовековни споменици на Косову и Метохији	Medieval Monuments in Kosovo and Metohia:
Дечани (2004)	Monastery of Dečani -2004
Пећка патријаршија (2006)	Peć Patriarchate – 2006
Грачаница (2006)	Gračanica Monastery – 2006
Црква Богородице Љевишке (2006)	The Church of the Holy Virgin of Ljeviš – 2006.
Резервати биосфере	Biosphere reserves
Голија – Студеница ²⁾ (2005)	Golija – Studenica Monastery ²⁾ (2005)
Бачко Подунавље (2017)	Bačko Podunavlje (2017)
Рамсарска подручја³⁾	Ramsar sites³⁾
Обедска бара (1977)	Obedska bara, (1977)
Лудошко језеро (1977)	Ludoško jezero, (1977)
Стари Бегеј – Царска бара (1996)	Stari Begej - Carska bara, (1996)
Слано Копово (2004)	Slano Kopovo, (2004)
Лабудово окно (2006)	Labudovo okno (2006)
Пештерско поље (2006)	Peštersko polje (2006)
Горње Подунавље (2007)	Gornje Podunavlje (2007)
Власина (2007)	Vlasina (2007)
Засавица (2008)	Zasavica (2008)
Ковилско-петроварадински рит (2012)	Koviljsko-Pertovaradinski rit (2012)
ИВА – Међународно значајна подручја за птице⁴⁾	IBA sites – Important Bird Areas⁴⁾
ИПА – Међународно значајна подручја за биљке⁵⁾	IPA sites – Important Plant Areas⁵⁾
РБА – Одабрана подручја за дневне лептире⁶⁾	PBA sites – Prime Butterfly Areas⁶⁾
Потенцијално EMERALD подручје ⁷⁾⁸⁾	Potential EMERALD sites ⁷⁾⁸⁾
Еколошки значајна подручја Републике Србије ⁹⁾	Important Sites for Ecological Network ⁹⁾

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Закон о ратификацији Конвенције о заштити светске културне и природне баштине („Службени лист СФРЈ“, број 56/74).

²⁾ Унесков програм – МАВ (Човек и биосфера)

³⁾ Уредба о ратификацији Конвенције о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочварица („Службени лист СФРЈ“, број 9/77).

⁴⁾ 42 међународно значајна подручја за птице.

⁵⁾ 61 међународно значајно подручје за биљке.

⁶⁾ 40 одабраних подручја за дневне лептире.

⁷⁾ Међународна еколошка мрежа **EMERALD** обухвата 61 потенцијално подручје.

⁸⁾ Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта („Службени гласник РС“, 102/07).

⁹⁾ 101 еколошки значајно подручје Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, 102/10).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Law on the ratification of the Convention on the protection of the world cultural and natural heritage („Official Journal of SFRJ“, no. 56/1974“)

²⁾ UNESCO – MAB program (Man and the Biosphere). (www.unesco.org/mab)

³⁾ Regulation on the ratification of the Convention on wetlands of international importance, especially as a wading bird habitat („Official Journal of SFRY“, no. 9/1977) (www.ramsar.wetlands.org)

⁴⁾ 42 IBAs sites - Important Bird Areas. (www.birdlife.org)

⁵⁾ 61 IPAs sites - Important Plant Areas. (www.plantlifeipa.org)

⁶⁾ 40 PBAs sites - Prime Butterfly Areas. (www.butterfly-conservation.org)

⁷⁾ EMERALD Network includes 61 potential sites

⁸⁾ Law on the ratification of the Convention on the conservation of European wild flora and fauna and natural habitats („Official Gazette of the Republic of Serbia“, no. 102/2007“).

⁹⁾ 101 Important Sites for Ecological Network according to Decree on the **Ecological Network** („Official Gazette of the Republic of Serbia“, no. 102/2010“).

11.5. ЕКОЛОШКИ ЗНАЧАЈНА ПОДРУЧЈА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ¹⁾IMPORTANT SITES FOR THE ECOLOGICAL NETWORK
OF THE REPUBLIC OF SERBIA ¹⁾

Национално име / National name	
1 Суботичка језера и пустаре / 1 Subotica lake and sand bank	52 Осредак / 52 Osredak
2 Пашњаци велике дропље / 2 Velike droplje pastures	53 Каленић / 53 Kalenić
3 Горње Подунавље / 3 Gornje Podunavlje	54 Врх Жељина - Плочка чука / 54 Vrh Željina-Pločka čuka
4 Слатине северне Бачке / 4 Salt marshes of the Western Bačka	55 Гоч / 55 Goč
5 Слатинска подручја око Дорослова / 5 Salt marsh areas around Doroslovo	56 Клисура Ибра / 56 Klisura Ibra
6 Лесне долине Криваје / 6 Krivaja river loess valleys	57 Изнад Таталије / 57 Iznad Tatalije
7 Бечејски рибњак / 7 Bečeј fish farm	58 Тесне Јаруге / 58 Tesne Jaruge
8 Слано копово / 8 Slano kopovo	59 Зеленика / 59 Зеленика
9 Окањ и Русанда / 9 Okanj i Rusanda	60 Клисура Ђетиње / 60 Klisura đetinje, canyon
10 Јегричка / 10 Jegrička	61 Тара / 61 Tara
11 Тителски брег / 11 Titel hill	62 Златибор / 62 Zlatibor
12 Царска бара / 12 Carska bara (Royal pond)	63 Парк шума код Рибнице / 63 Park forest near Ribnica
13 Карађорђево / 13 Karadjordjevo	64 Долина Малог Рзава / 64 Mali Rzav river valley
14 Фрушка гора и Ковиљски рит / 14 Fruška gora i koviljski cape	65 Мучањ / 65 Mučanj
15 Потамишје / 15 Potamišje	66 Увац и Милешевка / 66 Uvac and Mileševka
16 Вршачке планине и ливаде / 16 Vršac mountains and meadows	67 Палевине / 67 Paljevine
17 Босутске шуме / 17 Bosuts forests	68 Камена гора / 68 Kamena gora
18 Засавица / 18 Zasavica	69 Озрен-Јадовник / 69 Ozren-Jadovnik
19 Обедска бара / 19 Obedska bara (pond)	70 Пештер / 70 Pešter
20 Делиблатска пешчара / 20 Deliblatska peščara	71 Гутавица / 71 Gutavica
21 Доње Подриње / 21 Donje Podrinje	72 Голија / 72 Golija
22 Ушће Саве у Дунав / 22 Confluence of the Sava river into the Danube	73 Рас-Сопоћани / 73 Ras-Sopoćani
23 Кошутњак / 23 Košutnjak	74 Рогозна / 74 Rogozna
24 Авала / 24 Avala	75 Копаноник / 75 Kopaonik
25 Космај / 25 Kosmaj	76 Ђелије / 76 Celije
26 Шалиначки луг / 26 Šalinački lug	77 Прокоп / 77 Prokop
27 Пругово / 27 Prugovo	78 Лапиначка слатина / 78 Lalinac salt marsh
28 Ђердап / 28 Đerdap	79 Каменички вис / 79 Kamenički vis
29 Мала Врбика / 29 Mala Vrbica	80 Стара планина / 80 Stara mountaon
30 Кладово-Радујевац / 30 Kladovo-Radujevac	81 Сићевачка клисура / 81 Sičevačka klisura, canyon
31 Цер / 31 Cer	82 Сува планина / 82 Suva mountain
32 Данилова коса / 32 Danilova kosa	83 Шљивовички вис / 83 Šljivovički vis
33 Ваљевске планине / 33 Valjevske mountains	84 Крупачко блато / 84 Krupacko blato
34 Велики Штурац / 34 Veliki Šturac	85 Јерма / 85 Jerma
35 Брђанска клисура / 35 Brđanska klisura, canyon	86 Зелениче / 86 Zeleniče
36 Акумулација Гружа / 36 Gruža reservoir	87 Кукавица / 87 Kukavica
37 Овчарско-кабларска клисура / 37 Ovčarsko-kablarska klisura, canyon	88 Власина / 88 Vlasina
38 Брзанско Моравиште / 38 Brzansko Moravište	89 Радан / 89 Radan
39 Клисура Осаничке реке / 39 Klisura Osaničke reke, canyon	90 Александровачка слатина / 90 Aleksandrovac salt marsh
40 Мустафа / 40 Mustafa	91 Рујам / 91 Rujam
41 Фељешана / 41 Felješana	92 Пчиња / 92 Pčinja
42 Мали Крш / 42 Мали Крш	93 Јарешник / 93 Jarešnik
43 Стол-Велики Крш / 43 Stol-Veliki Krš	94 Рудина / 94 Rudina
44 Дели Јован / 44 Deli Jovan	95 Голем врх / 95 Golemi vrh
45 Буково / 45 Bukovo	96 Грмија / 96 Grmija
46 Кучајске планине / 46 Kučajske mountains	97 Газиместан / 97 Gazimestan
47 Ртањ / 47 Rtanj	98 Ситница / 98 Sitnica
48 Мала Јасенова глава / 48 Mala Jasenova glava	99 Мируша / 99 Miruša
49 Горње Поморавље / 49 Gornje Pomoravlje	100 Проклетје / 100 Prokletije
50 Озрен и Девица / 50 Ozren i Devica	101 Шар-планина / 101 Šar planina
51 Мојсињске планине и Сталаћка клисура / 51 Mojsinjske mountains and Stalačka klisura, canyon	

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, број 102/10).¹⁾ Decree on the **Ecological Network** („Official Gazette of the Republic of Serbia“, no. 102/2010*).

11.6. КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА, 2017.

AIR QUALITY, 2017

Аутоматска мерна станица квалитета ваздуха	Годишње вредности концентрација загађујућих материја / Annual concentration of pollutants										Automatic measuring station for air quality
	SO ₂	број дана number of days >125 µg/m ³	NO ₂	број дана number of days >85 µg/m ³	PM ₁₀	број дана number of days >50 µg/m ³	CO	број дана number of days >10 mg/m ³	O ₃ max 8h	број дана number of days >120 µg/m ³	
	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	
Кикинда	-	-	-	-	-	-	0.44	0	-	-	Kikinda
Нови Сад – СПЕНС	-	-	27	0	-	-	-	-	-	-	Novi Sad SPENS
Нови Сад – Лиман	-	-	-	-	-	-	0.35	0	82.8	37	Novi Sad Liman
Сремска Митровица	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sremska Mitrovica
Панчево – Содара	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pančevo Sodara
Београд – Мостар	12	0	25	1	-	-	-	-	-	-	Beograd Mostar
Београд – Нови Београд	14	0	-	-	-	-	0.45	0	-	-	Beograd Novi Beograd
Београд – Зелено брдо	16	0	23	0	-	-	-	-	-	-	Beograd Zeleno brdo
Београд – Стари град	-	-	-	-	-	-	0.45	0	39.2	0	Beograd Stari grad
Београд – Врачар	-	-	39	35	49	96	-	-	-	-	Beograd Vračar
Шабац	-	-	-	-	-	-	0.93	0	-	-	Šabac
Костолац	17	4	-	-	-	-	0.37	0	-	-	Kostolac
Обреновац – Центар	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Obrenovac Centar
Смедерево – Царина	-	-	-	-	-	-	0.52	0	-	-	Smederevo Carina
Лозница	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Loznica
Ваљево	-	-	-	-	59	114	-	-	-	-	Valjevo
Бор – Институт РИМ	25	3	-	-	-	-	0.36	0	-	-	Bor Institut RIM
Бор – Градски парк	43	21	-	-	-	-	-	-	-	-	Bor Gradski park
Бор – Брезоник	18	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Bor Brezonik
Крагујевац	-	-	35	0	44	101	0.75	0	-	-	Kragujevac
Косјерић	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kosjerić
Зајечар	18	0	-	-	-	-	-	-	-	-	Zaječar
Чачак – Институт за воћарство	-	-	-	-	-	-	0.59	-	-	-	Čačak Fruit Research Institute
Параин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Paraćan
Ужице	-	-	43	5	55	122	0.84	0	-	-	Užice
Краљево	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kraljevo
Крушевац	-	-	-	-	-	-	0.76	0	-	-	Kruševac
Каменички Вис – ЕМЕП	14	0	-	-	-	-	0.24	0	84.9	31	Kamenički Vis - EMEP
Ниш – ИЗЈЗ Ниш	-	-	27	1	38	74	-	-	-	-	Niš IZJZ Niš
Ниш – О.Ш. Свети Сава	7	0	-	-	-	-	0.56	0	-	-	Niš O.Š. Sveti Sava
Копоник	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kopaonik
Врање	-	-	-	-	-	-	1.06	10	-	-	Vranje

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency

11.7. ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА¹⁾EMISSION OF POLLUTANTS¹⁾

	Јединица мере	1990	1995	2000	2005	2010	2014	2015	2016	Unit of measurement	
NOx	Gg	182,0	149,5	144,1	167,0	144,1	125,8	142,1	144,6	Gg	NOx
NM VOC	Gg	188,0	141,7	145,8	146,7	133,7	117,0	123,1	127,3	Gg	NM VOC
SOx	Gg	562,8	490,5	447,9	429,2	392,0	333,4	405,4	408,3	Gg	SOx
NH ₃	Gg	94,2	83,4	77,2	82,5	68,3	65,4	64,6	64,6	Gg	NH ₃
PM _{2.5}	Gg	94,2	33,6	38,9	38,9	42,4	36,7	37,59	40,6	Gg	PM _{2.5}
PM ₁₀	Gg	52,8	47,7	52,2	52,9	55,7	49,4	51,4	55,1	Gg	PM ₁₀
TSP	Gg	151,0	94,4	81,8	110,5	100,1	93,7	271,6	85,0	Gg	TSP
CO	Gg	506,5	342,9	391,6	399,2	348,1	268,2	271,6	275,9	Gg	CO
Pb	Mg	371,5	285,1	196,1	234,0	105,5	25,2	38,4	38,6	Mg	Pb
Cd	Mg	3,9	2,4	1,9	1,8	1,8	1,7	2,1	2,4	Mg	Cd
Hg	Mg	2,8	2,1	2,1	2,2	2,1	1,3	1,7	1,9	Mg	Hg
As	Mg	7,6	6,0	5,4	5,3	5,0	4,1	5,4	5,3	Mg	As
Cr	Mg	11,4	6,8	7,0	9,7	10,3	6,4	10,3	9,5	Mg	Cr
Cu	Mg	15,4	9,9	8,7	12,2	13,7	10,2	13,7	15,3	Mg	Cu
Ni	Mg	11,6	7,7	7,8	17,8	19,7	8,2	12,7	15,1	Mg	Ni
Se	Mg	17,6	15,8	13,9	13,3	12,3	10,6	13,0	13,0	Mg	Se
Zn	Mg	47,3	29,3	36,0	52,8	62,1	40,7	51,4	52,7	Mg	Zn
PCDD	g I-Teq	67,0	41,9	50,7	58,1	57,6	46,9	50,3	50,2	g I-Teq	PCDD
Бензо (а) пирен	Mg	10,6	6,3	8,5	8,2	7,9	6,4	6,3	7,2	Mg	Benzo (a) pyrene
Бензо (б) флуорантен	Mg	12,2	7,1	10,1	9,9	8,8	7,0	6,9	8,1	Mg	Benzo (b) fluoranthene
Бензо (к) флуорантен	Mg	4,8	2,8	4,0	3,8	3,4	2,7	2,7	3,2	Mg	Benzo (k) fluoranthene
Индено (1,2,3-сд) пирен	Mg	5,7	3,4	4,5	4,3	4,3	3,5	3,5	3,9	Mg	Indeno (1,2,3-cd) pyrene
Тотал 4 ПАХ	Mg	39,1	19,8	28,5	29,6	27,6	21,3	22,0	25,8	Mg	4 PAH (total)
HCB	kg	2,8	2,5	2,2	2,2	2,1	1,8	2,2	2,2	kg	HCB
PCB	kg	843,7	836,8	815,8	774,0	805,5	725,8	726,9	722,9	kg	PCB

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency.

¹⁾ Вредности емисија добијене су у складу са методологијом ЕМЕП/ЕЕА према УНЕЦЕ Конвенцији о прекограничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима (CLRTAP).¹⁾ Values of emissions were obtained in accordance with the methodology EMEP/EEA to the UNECE Convention on Transboundary Air Pollution (CLRTAP).

11.8. ХЕМИЗАМ ПАДАВИНА, 2017.

CHEMICAL COMPOSITION OF PRECIPITATIONS, 2017

Станица – број узорака ¹⁾ Station - number of samples ¹⁾	Висина падавина, mm Precipita- tions, mm	pH вредност pH value	Електро- проводљивост, μ S/cm Electrical conductivity, μ S/cm	Хлориди Chlorides	Натријум Sodium	Калијум Potassium	Магне- зијум Magne- sium	Калцијум Calcium	Сулфати, S mg/l Sulphates, S mg/l	Нитрати, N mg/l Nitrates, N mg/l	Амонијум, N mg/l Ammonium, N mg/l	
												милиграма по литру Milligrams per litre
Каменички Вис – 77 ²⁾ Kamenički Vis – 77 ²⁾	M	50.80	9.52	82.30	0.73	1.46	1.03	0.65	9.03	4.46	1.00	2.90
	Д	1.XIII	26.II	7.III	1.V	26.II	7.III	7.III	7.III	7.III	18.IV	20.II
	∅		5.66	25.29	0.23	0.21	0.23	0.11	0.83	0.68	0.22	0.60
	м	0.10	4.36	14.90	0.06	0.07	0.05	0.06	0.20	0.17	0.05	0.04
	Д	7.I	11.III	7.IV	2.XII	2.XII	8.II	25.II	2.XII	2.XIII	13.III	6.I
Зелено брдо (Бгд) – 61 ¹⁾ Zeleno Brdo (Bgd) – 61 ¹⁾	M	52.30	7.01	73.40	0.84	2.73	3.39	0.38	3.04	2.75	0.73	3.95
	Д	24.X	16.I	12.III	9.I	16.I	9.I	19.III	1.II	12.III	3.X	19.III
	∅		5.37	29.43	0.20	0.23	0.20	0.12	0.86	0.80	0.20	0.79
	м	1.00	4.22	13.70	0.02	0.05	0.08	0.06	0.18	0.10	0.07	0.16
	Д	16.I	1.II	24.X	6.III	24.X	10.I	2.XII	24.X	2.XII	17.III	30.XI

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency

M = максимална измерена вредност с датумом првог појављивања

M = Maximal measured value on the first date of occurrence,

∅ = пондерисана вредност; м = минимална измерена вредност с датумом првог појављивања

∅ = weighted mean, m = minimal measured value on the first date of occurrence,

Д = датум

D = date,

¹⁾ Једнодневни узорак.¹⁾ One-day sample,²⁾ Станица на којој се спроводи међународни програм ЕМЕП у оквиру Конвенције о прекограничном загађивању ваздуха на великим удаљеностима.²⁾ Station with EMEP international programme carried out within the Convention on Long-range Transboundary Air Pollution (CLRTAP),

11.9. ВОДОСТАЈ НА РЕКАМА, 2017.

RIVER WATER LEVEL, 2017

cm

cm

Река – станица		2017												Период Period	River - Station	
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Дунав – Бездан	M	96	331	368	205	387	161	295	296	312	173	249	232	387	M	Danube - Bezdан
	∅	15	76	235	110	279	91	70	170	190	87	169	162	138	∅	
	м	-44	-43	154	45	137	10	18	66	57	14	114	108	-44	m	
Тиса – Сента	M	245	402	402	286	314	280	264	261	259	240	280	430	430	M	Tisa - Senta
	∅	243	332	358	265	285	258	255	254	241	225	252	343	276	∅	
	м	233	244	287	249	265	248	246	249	222	214	223	260	214	m	
Сава – Сремска Митровица	M	166	498	580	366	434	180	108	60	313	259	320	606	606	M	Sava - Sremska
	∅	103	325	396	230	285	119	60	19	122	128	215	470	206	∅	Mitrovica
	м	43	89	207	145	178	72	19	-2	-1	45	72	315	-2	m	
Велика Морава – Ћуприја	M	-62	179	96	65	46	32	-48	-100	-142	5	-74	109	179	M	Velika Morava -
	∅	-95	23	40	3	7	-13	-83	-122	-147	-126	-100	-19	-53	∅	Čuprija
	м	-137	-119	-17	-32	-26	-52	-99	-141	-153	-164	-113	-103	-164	m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia.

M = највиши измерени; ∅ = средњи; м = најнижи измерени водостај

M - Maximum; ∅ - Mean; m - Minimum.

11.10. ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЕ НА РЕКАМА, 2017.

RIVER TEMPERATURES, 2017

°C

°C

Река – станица		Месечне температуре / Monthly temperatures												2016	River - Station	
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Дунав – Бездан	M	3,0	5,0	11,0	14,0	20,0	25,6	26,6	26,0	23,0	15,4	12,4	6,2	26,6	M	Danube - Bezdан
	∅	1,7	2,7	8,2	12,4	16,5	23	25,9	24,8	20	14,3	9,4	5,2	13,7	∅	
	m	1,0	2,0	5,4	11,0	13,0	20,0	25,0	23,0	15,4	12,8	6,8	4,2	1,0	m	
Тиса – Сента	M	0,4	2,4	9,6	13,4	21,4	25,4	26,6	27,4	24,6	17,2	11,2	5,8	27,4	M	Tisa - Senta
	∅	0,1	0,4	6,8	12,0	16,9	23,5	26,0	26,2	21,3	14,7	8,3	4,0	13,4	∅	
	m	0,0	0,0	2,8	10,4	12,4	21,4	25,4	24,6	17,2	12,0	6,0	2,8	0,0	m	
Сава – Сремска Митровица	M	3,3	7,4	12,6	14,6	20,3	27,0	28,0	28,6	25,6	15,8	11,3	7,5	28,6	M	Sava - Sremska
	∅	0,8	4,6	9,5	12,7	16,5	23,3	26,3	25,9	19,6	14,5	9,5	6,2	14,1	∅	Mitrovica
	m	0,0	0,7	7,5	9,8	12,3	20,3	24,7	22,8	13,7	11,2	7,3	5,2	0,0	m	
Велика Морава – Ћуприја	M	1,7	6,2	10,9	13,1	17,6	24,6	25,5	26,3	21,5	14,6	9,1	5,3	26,3	M	Velika Morava -
	∅	0,2	2,5	8,1	10,9	15,5	20,5	23,5	23,3	18,9	12,6	7,8	4,0	12,3	∅	Ćuprija
	m	0,0	0,0	6,2	7,9	12,2	17,1	21,0	19,9	15,1	9,4	5,1	3,0	0,0	m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia,

M = највеће измерене; ∅ = средње; m = најмање измерене температуре

M - maximum temperature; ∅ - mean; m - minimum temperature,

11.11. НИВО ПОДЗЕМНИХ ВОДА, 2017.

UNDERGROUND WATER LEVEL, 2017

cm

cm

Река – станица		2017												Период Period	River - Station	
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Мачва – Шабац 49	M	708	405	376	601	454	648	738	787	687	634	567	322	322	M	Mačva -
	∅	745	567	452	622	526	681	758	794	763	707	659	470	645	∅	Šabac 49
	m	782	723	494	661	610	716	787	801	811	764	746	553	811	m	
Велика Морава – Осипаоница – село 901A	M	355	356	360	362	357	361	378	-	400	404	401	401	-	M	Velika Morava – Osi-
	∅	357	357	361	364	361	367	385	-	401	406	403	402	-	∅	paonica – село 901A
	m	385	359	362	365	364	373	372	-	402	407	405	402	-	m	
Банат – Нови Кнежевац ТК-1/Д	M	Мерења са станице Нови Кнежевац ТК-1/Д, подручје Баната, нису сврстана у Хидролошки годишњак – 2, Подземне воде – 2017.								Measurements at Novi Kneževac TK-1/D, area of Banat, are not part of the Hydrological annual report – 2, Ground waters – 2017					M	Banat – Novi
	∅														∅	Kneževac TK-1/D
	m														m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia,

M = највиши; ∅ = средњи; m = најнижи измерен ниво подземних вода од горње ивице пијезометра и приказан у релативним вредностима

M - maximum; ∅ - mean; m - minimum underground water level measured from the upper piezometer edge, expressed as relative values,

Напомена: На овим станицама не мере се температуре подземних вода.

Note: In these stations the temperature of underground waters is not measured,

11.12. ЗАХВАЋЕНЕ, КОРИШЋЕНЕ И ОТПАДНЕ ВОДЕ,
2015–2017.FRESHWATER ABSTRACTION, WATER USE
AND WASTEWATER, 2015–2017

	2015	2016	2017 ⁶⁾	
Република Србија / Republic of Serbia				
Укупно захваћене воде, мил. m³	4 070	4 117	4 790	Gross freshwater abstracted, mill. m³
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	645	634	659	Water collection, treatment and supply
Пољопривреда, шумарство и рибарство	118	73	103	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	8	8	14	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	107	106	128	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3 192	3 296	3 886	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Захваћене површинске воде, мил. m³	3 602	3 704	4 358	Gross fresh surface water abstracted, mill. m³
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	214	253	268	Water collection, treatment and supply
Пољопривреда, шумарство и рибарство	111	71	100	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	6	6	8	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	82	80	99	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3 189	3 293	3 883	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Захваћене подземне и изворске воде, мил. m³	468	414	432	Gross fresh groundwater abstracted, mill. m³
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	431	381	391	Water collection, treatment and supply
Пољопривреда, шумарство и рибарство	7	2	3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	2	2	6	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	25	26	29	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3	3	3	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Укупно коришћене¹⁾ воде, мил. m³	3 847	3 890	4 554	Total water use¹⁾, mill. m³
Домаћинства	317	307	317	Households
Пољопривреда, шумарство и рибарство	117	72	102	Agriculture, forestry and fishing
Воде за наводњавање у пољопривреди	87	44	74	For irrigation in agriculture
Воде коришћене у сточарству ²⁾	30	28	28	For consumption for livestock ²⁾
Рударство	8	8	14	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	107	105	128	Manufacturing
Од тога: коришћене воде за хлађење	51	57	71	Of which: industry-cooling
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3 192	3 296	3 886	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Од тога: коришћене воде за хлађење	3 148	3 244	3 834	Of which: cooling
Остале области делатности ³⁾	106	102	107	Other economic activities ³⁾
Воде коришћене као проточне воде у хидроелектранама ⁴⁾	195 795	186 565	161 873	Flowing water in hydropower plants ⁴⁾
Губици воде приликом транспорта⁵⁾, мил. m³	223	227	236	Losses during transport⁵⁾, mill. m³
Укупно испуштене воде, мил. m³	3 697	3 786	4 412	Total discharged water, mill. m³
Отпадне воде из индустрије	89	91	96	Wastewater from industry
Воде за хлађење	3 200	3 302	3 907	Cooling water
Отпадне воде из општина са јавном канализацијом	295	283	294	Wastewater from municipality with public sewage system
Отпадне воде из општина без јавне канализације	113	110	115	Wastewater from municipality without public sewage system
Пречишћене отпадне воде, мил. m³	145	150	131	Treated wastewater, mill. m³
Примарним третманом	92	96	75	Primary treatment
Секундарним третманом	43	43	43	Secondary treatment
Терцијарним третманом	10	11	13	Tertiary treatment
Дужина мреже јавног водовода, km	40 934	41 610	43 514	Length of water supply network, km
Број домаћинстава прикључених на водовод	2 095 102	2 104 590	2 119 441	Number of households connected to the water supply system
Процент становништва прикључен на водовод	85,0	85,9	86,9	Percentage of population connected to the water supply system
Дужина мреже јавне канализације, km	15 939	16 200	16 746	Length of public sewage system, km
Број домаћинстава прикључених на канализациону мрежу	1 481 513	1 501 289	1 515 790	Number of households connected to public sewage system
Процент становништва прикљученог на канализациону мрежу	60,1	61,3	62,2	Percentage of population connected to public sewage system
Процент становништва обухваћеног третманом за пречишћавање отпадних вода	12,1	13,9	13,9	Percentage of population connected to wastewater treatment
Од тога: повезани најмање на секундарни третман	10,8	12,6	12,6	Of which: at least to secondary treatment

¹⁾ Коришћене воде из јавног водовода и сопственог водозахвата.

²⁾ Процењен податак.

³⁾ Воде из јавног водовода испоручене осталим пословним субјектима.

⁴⁾ Проточне воде коришћене у хидроелектранама нису укључене у укупне коришћене воде.

⁵⁾ Приказани губици представљају збир укупних губитака воде на водоводној мрежи, као и губици који се јављају на мрежи система за наводњавање.

⁶⁾ Претходни резултати.

¹⁾ Water used from water supply system and from their own water abstraction source.

²⁾ Estimated data.

³⁾ Water distributed to other business entities by water supply system.

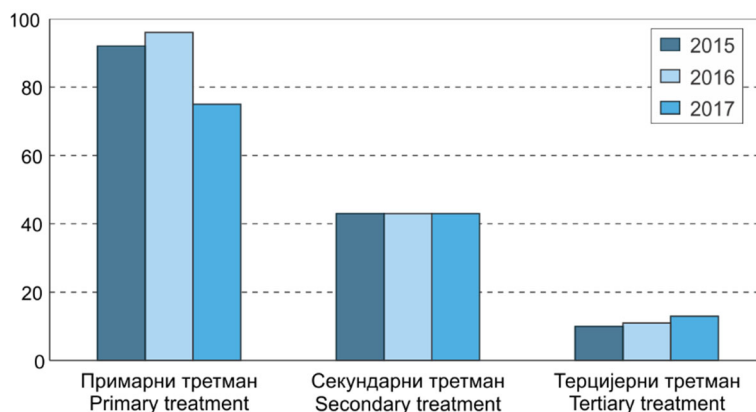
⁴⁾ Flowing water used in hydro-power plants are not included in the total water used.

⁵⁾ Losses presented in the table are the sum of total water losses in the water supply network, as well as losses in from irrigation system.

⁶⁾ Preliminary data

11.13. ПОПЛАВЕ И ЗАШТИТА ОД ШТЕТНОГ ДЕЈСТВА ВОДА,
2015–2017.FLOODS AND PROTECTION AGAINST DAMAGING WATER EFFECTS,
2015-2017

	2015	2016	2017 ¹⁾	
Поплављене површине и објекти / Flooded areas and facilities				
Укупно, хиљ. ha	42	26	25	Total flooded area, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина, хиљ. ha	33	19	20	Utilised agricultural area, thous. ha
Број насеља	297	209	111	Settlements, number
Број индустриских објеката	164	37	16	Industrial facilities, number
Железничке пруге, km	37	31	30	Railway lines, km
Путеви, km	747	580	422	Roads, km
Површине и објекти брањени од поплава / Areas and facilities protected against floods				
Укупна површина брањена од поплава, хиљ. ha	1 121	1 386	1 588	Total area protected against floods, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина, хиљ. ha	952	1 078	1 203	Utilised agricultural area, thous. ha
Број насеља	634	648	705	Settlements, number
Број индустриских објеката	1 061	728	829	Industrial facilities, number
Железничке пруге, km	745	673	648	Railway lines, km
Путеви, km	3 474	2 337	2 929	Roads, km
Дужина насипа, km	3 065	4 104	3 546	Total length of embankments, km
Одводњавање / Drainage				
Укупна површина обухваћена системом за одводњавање, хиљ. ha	2 379	2 358	2 474	Total area covered by drainage system, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина обухваћена системом за одводњавање, хиљ. ha	1 703	1 787	1 879	Utilised agricultural area covered by drainage system, thous. ha
Канали за одводњавање, km	7 030	7 998	8 157	Drainage canals, km
Број црпних станица	201	246	243	Pumping stations, number
Ерозија земљишта / Land erosion				
Еродирано земљиште, km ²	4 776	3 588	3 853	Eroded land, km ²
Смирено земљиште, km ²	686	412	435	Reclaimed land, km ²

¹⁾ Претходни резултати.¹⁾ Preliminary dataГраф. 11.1. ОТПАДНЕ ВОДЕ ПРЕМА ВРСТИ ТРЕТМАНА, 2015–2017. (мил. m³)
WASTEWATER BY TYPE OF TREATMENT, 2015–2017 (mill. m³)

**11.14. ГЕНЕРИСАНЕ КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ПРЕМА СЕКТОРИМА
КЛАСИФИКАЦИЈЕ ДЕЛАТНОСТИ**

1000 t

**WASTE GENERATED BY SECTIONS OF THE
CLASSIFICATION OF ACTIVITIES**

1000 t

	2016		2017 ¹⁾		
	свега All	од тога опасни Of which: Hazardous	свега All	од тога опасни Of which: Hazardous	
Укупно	47 376	17 230	48 918	17 251	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	101	1	95	0	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	38 671	17 120	38 376	17 139	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1 283	49	1 646	50	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	5 959	2	7 573	3	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	461	45	405	50	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	547	0	524	0	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	166	5	123	2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	16	1	24	2	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	13	0	8	0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	15	1	13	0	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	1	0	3	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	15	0	21	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	6	0	3	0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	17	0	14	0	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	24	2	21	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	26	0	21	0	Education
Здравствена и социјална заштита	36	3	33	3	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	3	0	3	0	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	15	0	12	0	Other service activities

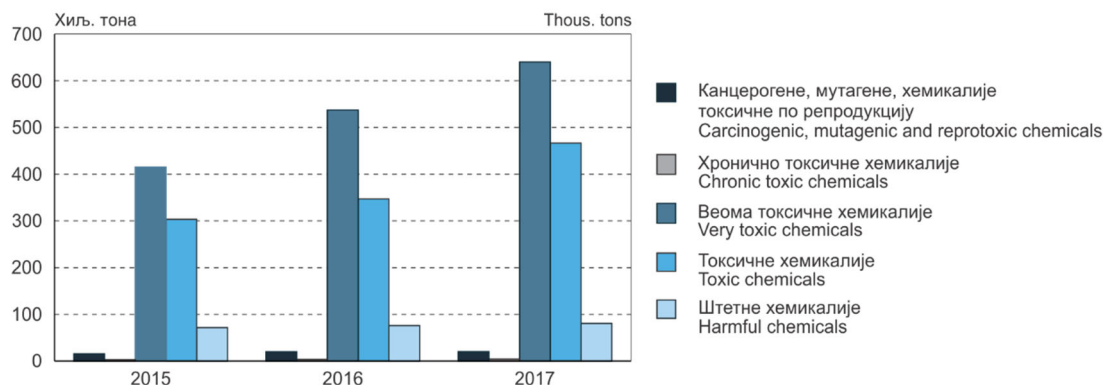
¹⁾ Претходни резултати¹⁾ Preliminary data
11.15. ПОТРОШЊА ОПАСНИХ ХЕМИКАЛИЈА¹⁾, 2015–2017.

1000 t

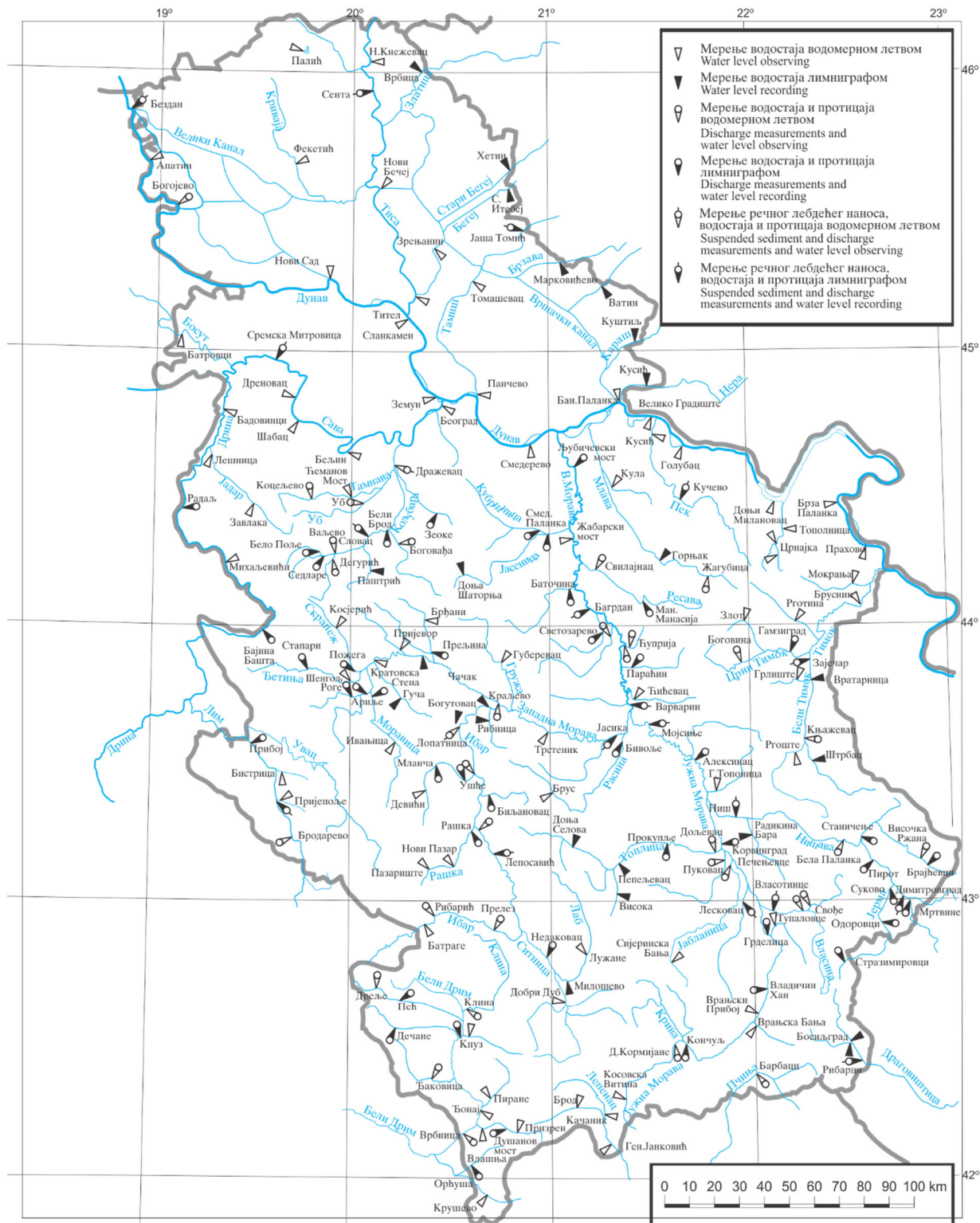
CONSUMPTION OF HAZARDOUS CHEMICALS¹⁾, 2015–2017

1000 t

	2015	2016	2017 ²⁾	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	809	984	1 211	REPUBLIC OF SERBIA
Канцерогене, мутагене, хемикалије токсичне по репродукцију	15	20	20	Carcinogenic, mutagenic and chemicals toxic for reproduction
Хронично токсичне хемикалије	36	3	4	Chronically toxic chemicals
Веома токсичне хемикалије	415	537	640	Very toxic chemicals
Токсичне хемикалије	303	347	466	Toxic chemicals
Штетне хемикалије	72	76	81	Harmful chemicals
СРБИЈА – СЕВЕР	443	468	632	SERBIA - SEVER
Београдски регион	251	25	26	Beogradski region
Регион Војводине	418	443	606	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	366	516	579	SERBIA - JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	189	238	214	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	177	276	365	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Подаци се односе на секторе: Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и Снабдевање водом и управљање отпадним водама.¹⁾ Data includes the following sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; and Water supply and Sewerage²⁾ Претходни резултати.²⁾ Preliminary data
Граф. 11.2. ПОТРОШЊА ОПАСНИХ ХЕМИКАЛИЈА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ ПРЕМА КЛАСАМА ТОКСИЧНОСТИ, 2015–2017.
CONSUMPTION OF HAZARDOUS CHEMICALS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, BY TOXICITY CLASSES, 2015–2017


ХИДРОЛОШКЕ СТАНИЦЕ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ
HYDROLOGICAL STATION IN REPUBLIC OF SERBIA



Извор: Хидрометеоролошки завод Републике Србије.
 Source: Hydrometeorological Institute of Republic of Serbia.

12.1. Основни показатељи грађевинарства, 2013–2017.
Basic indicators of construction, 2013-2017

Граф. 12.1. Вредност изведених радова, у мил. РСД
Chart 12.1. Value of works done, mill. RSD

12.2. Вредност изведених грађевинских радова, 2013–2017.
Value of construction works done, 2013-2017

Граф. 12.2. Учешће вредности врста грађевина у укупној вредности у Републици Србији
Chart 12.2. Participation of value of constructions' types in total value of the Republic of Serbia

12.3. Завршене грађевине по врсти грађевина и врсти радова, 2015–2017.
Constructions completed, by type of construction and type of works, 2015-2017

12.4. Стамбена изградња – завршени и незавршени станови, 2013–2017.
Housing construction – dwellings completed and non-completed, 2013-2017

12.5. Грађевински радови у иностранству, 2013–2017.
Construction works abroad, 2013-2017

12.6. Утрошак грађевинског и погонског материјала у Републици Србији, 2013–2017.
Consumption of building materials, fuels and electricity in the Republic of Serbia, 2013-2017

12.7. Стамбени фонд према врсти стана и опремљености, 2013–2017.
Housing stock by type of dwellings and availabilities, 2013-2017

ГРАЂЕВИНАРСТВО

Вредност изведених радова на територији Републике Србије у 2017. години износила је 291 883 милиона РСД, што је за 11,4% више у односу на 2016. годину у текућим ценама, односно за 6,7% више у сталним ценама. Посматрано према врсти грађевина, 45,1% вредности изведено је на зградама а 54,9% на осталим грађевинама.

Укупна вредност радова које су извођачи из Републике Србије извели у иностранству у 2017. години износила је 36 581 милион РСД. Највећа грађевинска активност забележена је у Руској Федерацији – 46,6% од укупне вредности изведених радова.

У 2017. завршено је 14 080 станова, што је за 24,2% више од броја завршених станова у 2016. години.

Према подацима о стамбеном фонду (билансирано стање) у Републици Србији, у 2017. години било је 3,085 милиона станова, а просечна површина стана износила је 72,1 м².

Извори и методи прикупљања података

Подаци су прикупљени путем следећих истраживања: Годишњи извештај о грађевинским радовима, Месечни извештај о грађевинским дозволама, Годишњи извештај о потрошњи грађевинског и погонског материјала, Годишњи извештај о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора и Годишњи извештај о радовима у иностранству.

Обухватност

Годишњим извештајем о грађевинским радовима обухваћени су грађевински радови које су у извештајној години изводила правна и физичка лица која обављају грађевинску делатност, сектор Грађевинарство, као и правна лица која нису разврстана у грађевинску делатност али имају јединице у саставу које обављају грађевинске радове, док се радови у организацији индивидуалних власника преузимају из података о грађевинским дозволама.

Годишњим извештајем о потрошњи грађевинског и погонског материјала обухваћен је грађевински и погонски материјал који извођачи грађевинских радова (и грађевински и неграђевински пословни субјекти) користе за градњу објеката, за одржавање, ремонт и погон машинског и возног парка, за огрев, као и канцеларијски и остали помоћни материјал.

Годишњим извештајем о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора обухватају се порушене зграде са становима, као и зграде у којима је један стан или више станова адаптирано у нестамбени простор, а извештајне јединице су надлежни органи управе, као и пословни субјекти који располажу документацијом о рушењима. Резултати обраде података овог истраживања користе се за билансирање стамбеног фонда у периоду између два пописа.

Годишњим извештајем о радовима у иностранству обухваћени су пословни субјекти који изводе радове на грађевинама у иностранству. Вредности радова и услуга обрачунате су по уговору, у америчким доларима (USD) или еврима (EUR). Стране валуте превод се у домаћу, према годишњем курсу.

Дефиниције

Вредности грађевинских радова обухвата сав уграђени грађевински материјал и утрошени рад. У вредност нису укључени трошкови набавке земљишта, пројектовања, надзора и ПДВ-а. Подаци о вредности изведених радова односе се на радове изведене

CONSTRUCTION

The value of works done in the Republic of Serbia in 2017 amounted to RSD 291 883 million, presenting an increase of 11.4% at current prices, when compared with 2016, i.e. 6.7% increase at constant prices. Observed by types of constructions, 45.1% of the value was carried out on buildings and 54.9% on civil engineering.

The total value of works performed abroad by contractors from the Republic of Serbia in 2017 amounted to RSD 36 581 million. The largest construction activity was recorded in the Russian Federation presenting 46.6% of the total value of works done.

In 2017, 14 080 dwellings were completed, which is by 24.2% more than the number of completed dwellings in 2016.

According to the housing stock data (balance state) in the Republic of Serbia, in 2017 there were 3.085 million of dwellings and the average dwelling area was 72.1 m².

Sources and methods of data collection

Data are collected by the following surveys: Annual report on construction works, Monthly report on building permits, Annual report on building materials, fuel and electricity consumption, Annual report on demolished dwelling constructions and dwellings converted into business premises, and Annual report on works done abroad.

Coverage

The Annual report on constructional works covers construction works performed in the reporting year by legal and physical persons dealing with construction, legal persons unclassified into construction activity but having units that perform construction activity, while the data on building permits are used for works performed in individual owners' organization.

The Annual report on consumption of building materials, fuel and electricity covers construction materials and energy resources used by construction contractors (construction and non-construction enterprises) for the construction of structures, maintenance, repair and operation of machinery and vehicles, for heating, as well as stationery and other operating supplies.

The Annual report on demolished dwelling constructions and dwelling conversion covers demolished dwelling construction torn down, as well as buildings with one or more dwellings converted into non-residential premises. Reporting units are competent administrative agencies and enterprises keeping documentation on demolishing. The results of related data processing are used for balancing the housing stock in the inter-censal period.

The Annual report on works done abroad covers enterprises performing construction works abroad. The values of works and services are calculated according to the contract, in USD or EUR. Foreign currencies are converted into the national one according to the annual exchange rate.

Definitions

Value of construction works covers all built in constructional materials and labour force. It excludes the value of land purchase, architects' or consultants' fees and VAT. Data on value of works done relate to works performed during the reference year on completed and non-

у извештајној години на завршеним и незавршеним грађевинама. Вредност радова које су изводили извођачи правна лица дата је на бази годишњих обрачунских ситуација, док се вредност радова у организацији индивидуалних власника преузима из података о грађевинским дозволама. Изведени радови на грађевинама приказани су према територији на којој се грађевине налазе, а не према територији седишта извођача радова.

Дефиниције које се односе на грађевинске радове исте су за све године за које се објављују подаци.

Под појмом *грађевине* подразумевају се конструкције повезане с тлом, свака подземна и надземна градња, као и водоградња, за које се обављају грађевински радови, а направљене су од грађевинских материјала, готових производа и делова за уградњу.

Новоградња је изградња новог објекта на месту где није било никаквог објекта, или је објекат постојао, али је уклоњен.

Доградња и наградња јесу грађевински радови којима се добијају нове употребне целине уз постојеће објекте или на постојећим објектима.

Обнављање старијих, урушених, најушћених зграда јесу грађевински радови којима се најмање један стан или други простори у згради потпуно обнављају, уз коришћење битних делова постојеће конструкције, спољних сачуваних pročеља зграда итд., иако су унутрашње таванске и зидне преграде потпуно урушене.

Промена намене несћамбеног простора у нове сћанове јесу грађевински радови којима се постојећи простор у згради (нпр. тавански или подрумски простор који до тада није био уређен за становање, гараже, простор у којем се обављала нека производна или услужна делатност) претвара у један стан или у више станова.

Остале промене намене простора у зградама јесу грађевински радови којима се постојећем простору у згради (нпр. стан, тавански или подрумски простор који до тада није био уређен за пословне сврхе, гараже итд.) мења намена у пословни простор или се изводе радови којима се постојећи пословни простор прилагођава за другу пословну намену.

Побољшања постојећих објеката јесу грађевински радови којима се битно побољшава употребна вредност објекта (нпр. капацитет) и продужава или се барем обнавља њено трајање. У такве радове спадају:

Проширење објеката. То су грађевински радови којима се проширују постојеће грађевине, нпр. доградња соба или помоћних просторија у постојећим становима или пословним просторијама, проширење саобраћајница ради веће пропусне моћи, замене постојећих цевовода и водовода који имају већи капацитет и слично.

Реконструкција, агајџација и модернизација. Ово су грађевински радови којима се битно побољшавају квалитет, функција, капацитет и трајање постојећих објеката.

Замене битних дојрајалих делова објеката. То су грађевински радови којима се потпуно замењују дотрајали или услед разних непогода уништени битни делови објеката.

Редовно одржавање и велике појравке. Ово су грађевински радови који се повремено обављају ради одржавања објекта у употребном стању.

Сћан је свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или од више соба са одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, купатило, предсобље, остава, нужник и сл.) или без помоћних просторија, и има један улаз или више посебних улаза.

completed constructions. Value of works performed by contractors-legal entities is given on the basis of annual account statements, while the value of works performed by individual owners is derived from the data on building permits. Works performed on constructions have been shown according to the territory where constructions are located, regardless of the contractor's head office.

Definitions for construction works refer to all years for which data are published.

A *construction* comprises constructions connected with the ground, any underground and over ground construction, as well as new constructions which are made of construction materials, finished products and components.

New construction is the erection of a new structure on a site not being occupied or being occupied by a structure which was removed.

Extensions and additions are construction works carried out on an already existing construction structure with the purpose of extending the useful space next to, or on existing structures.

Restoration of old, wrecked, abandoned buildings are construction works when at least one dwelling or other parts in the building are completely renovated, by using essential parts of the existing structure, well preserved facades, etc., although internal attic and wall partitions are totally demolished.

Conversion of non-residential parts into new dwellings are construction works when the existing non-residential part in the building (attic or basement space that has never been arranged as living space, garages, space where manufacture or service activity was performed) is converted into one or more dwellings.

Other conversion of space in buildings refers to construction works on converting the existing space in the building (for example dwelling, attic or basement space that has never been arranged as business premises, garages, etc.) into business premises or adapting the existing business premises to other business purpose.

Improvements of existing structures are construction works that substantially improves the useful value (e.g. capacity) of the structure and extends its useful life. Such works include:

Extension of facilities. Construction works that extend the existing structures, for example, building of rooms or accessories in the existing dwellings or business premises, enlargement of transport infrastructure for heavier traffic, replacement of existing pipelines or plumbing to increase the capacity, etc.

Reconstruction, adaptation and modernization. Construction works on improving quality, function, capacity and useful life of existing facilities.

Replacement of essential dilapidated parts of the structure. Construction works that replace completely the essential dilapidated or worn out parts of the structure.

Regular maintenance and major repairs. Construction works periodically performed to secure normal use of a facility.

Dwelling is any construction structure intended for habitation, consisting of one room or a suite of rooms with its accessories (kitchen, bathroom, lobby, pantry, toilet, etc.) or without accessories, and which has one entry or more separate entries.

Врста сџана одређена је према броју соба у стану. Соба је просторија за становање која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну светлост и чија површина пода износи најмање 4 m².

Гарсоњера је стан који има једну собу, купатило и предсобље с малом, тзв. чајном кухињом (мањом од 4 m²) или без ње.

Једнособни сџан може да има једну собу с кухињом и другим помоћним просторијама, или једну собу без кухиње, али с другим помоћним просторијама.

Двособни, шрособни, четворособни и вишесобни сџан има две, три, четири или више соба с помоћним просторијама или без њих. При томе, овакав стан не мора да има кухињу.

Површина сџана је корисна подна површина стана, мерена унутар зидова стана.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења ових истраживања налазе се у едицији РЗС-а „Методологије и стандарди“: Годишње истраживање о грађевинским радовима (свеска број 21), Месечна истраживања о грађевинским дозволама (свеска број 22), Годишње истраживање о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора (свеска број 23), Годишње истраживање о потрошњи грађевинског и погонског материјала (свеска број 24), Годишње истраживање о радовима у иностранству (свеска број 27) и Класификација врста грађевина (свеска број 15).

СТАМБЕНИ ФОНД

Извори и методи прикупљања података

Подаци о стамбеном фонду 31. децембра 2011. формиран су на бази података Пописа становништва, домаћинства и станова 2011, који је спроведен од 1. до 15. октобра 2011. године. Попис није спроведен на територији АП Косово и Метохија. У општинама Прешево и Бујановац забележен је смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

Подаци о стамбеном фонду крајем године израчунавају се на основу резултата пописа и података о завршеним и порушеним становима у току године.

Обухватност

Стамбеним фондом обухваћени су станови у Републици Србији и чине га настањени и празни станови намењени за стално становање.

У стамбени фонд нису укључени станови који се користе повремено за одмор и рекреацију и за време сезонских радова у пољопривреди, настањене пословне просторије, просторије настањене из нужде, колективни станови, као ни радничке бараке приременог карактера.

Дефиниције

Сџаном је сматрана свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или од више соба, са одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, остава, предсобље, купатило, нужник и сл.) или без њих, и има један посебан улаз или више њих. Стан који су у време пописа користила два домаћинства или више домаћинства, а који није био грађевински преправљен (адаптиран) у два стана или више посебних станова, пописан је као један стан.

Type of dwelling has been determined according to the number of rooms. A room is a space intended for habitation and enclosed by walls having direct daylight and at least 4 square meters of floor area.

Efficiency apartment is one-room dwelling with a bathroom and a lobby with a kitchenette (with a floor space less than 4 sq. m.) or without it.

One-room dwelling may consist of one room with kitchen and other accessories or one room without kitchen, but with other accessories.

Two-, three-, four- and more- room dwelling consists of two, three or more rooms with accessories or without them. In such a dwelling the kitchen is not necessary.

Useful floor space area of the dwelling covers the useful floor space measured inside of dwelling walls.

Methodological papers

Detailed methodological explanations of those surveys are available in the edition SORS "Methodologies and Standards": *Annual Survey on Construction Works*, No. 21, *Monthly Surveys on Building Permits*, No. 22, *Annual Survey on Demolished Dwelling Constructions and the Dwellings Converted into Business Premises*, No. 23, *Annual Survey on Building Materials and Fuel and Electricity Consumption*, No. 24, *Annual Survey on Works Done Abroad*, No. 27, and *Classification of Types of Constructions*, No. 15.

HOUSING STOCK

Sources and methods of data collection

Data on the housing stock as of 31 December 2011 are derived from the data of the Census of Population, Households and Dwellings which was carried out from 1 to 15 October 2011. The 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. A reduced coverage of enumeration units was recorded in the municipalities of Presevo and Bujanovac due to the boycott by the majority of members of the Albanian national community.

The data on the housing stock at the end of the year are calculated on the basis of census results and data on completed and demolished dwellings during the year.

Coverage

Housing stock in the Republic of Serbia covers both occupied and vacant dwellings intended for permanent habitation.

Housing stock excludes dwellings used on temporary basis for holiday and recreation, during seasonal works in agriculture, occupied business premises, premises occupied in case of need, collective dwellings and temporary bunkhouses.

Definitions

Dwelling was considered to be any residential construction unit intended for habitation, consisting of one room or a suite of rooms with necessary accessories (such as: kitchen, bathroom, lobby, pantry, toilet, etc.) or without and with one or more separate entries. A dwelling, which at the time of the census was shared by two or more households, and did not undergo constructional alteration into two or more separate dwellings, was registered as one dwelling.

Укупна површина стана је корисна подна површина стана мерена унутар зидова стана и представља збир површина свих соба, кухиње, купатила, нужника, ходника и осталих помоћних просторија у саставу стана, укључујући површину лођија, балкона и тераса.

Врста стана одређена је према броју соба у стану. Соба је просторија за становање која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну светлост а чија површина пода износи најмање 4 m².

Стан има инсталације електричне енергије, водовода, централног грејања ако у стану, или бар у једној од просторија стана, постоје инсталације електричне енергије, водовода, централног грејања, без обзира на то да ли су прикључене на јавну мрежу или нису.

Стан има купатило ако у стану постоји посебна просторија са кадом или тушем у којој су уведене инсталације водовода и канализације, без обзира на то да ли су те инсталације везане за јавну односно кућну мрежу или нису.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења за Попис становништва, домаћинства и станова 2011. године налазе се у Методолошком упутству за организаторе, инструкторе и друге учеснике у попису (Београд 2011).

The total area of dwellings is the useful floor area measured inside of the dwelling walls and is the sum of the area of all the rooms, kitchen, bathroom, toilet, corridor and other accessories in the dwelling, including the area of the lobby, balcony and terraces.

The type of dwellings is determined by the number of rooms. A room is a space intended for habitation which is separated from the other spaces in the dwelling, enclosed by walls and having direct daylight with at least 4 square meters of floor area.

A dwelling is considered to have electricity wiring, piped water, central heating if there are in the dwelling, or at least in one room, electricity wiring, piped water, central heating regardless whether they are connected to the public network or not.

A dwelling is considered to have a bathroom if it has a separated room with a bathtub or shower in which water pipes are installed, regardless whether they are connected to the public or house network or not.

Methodological papers

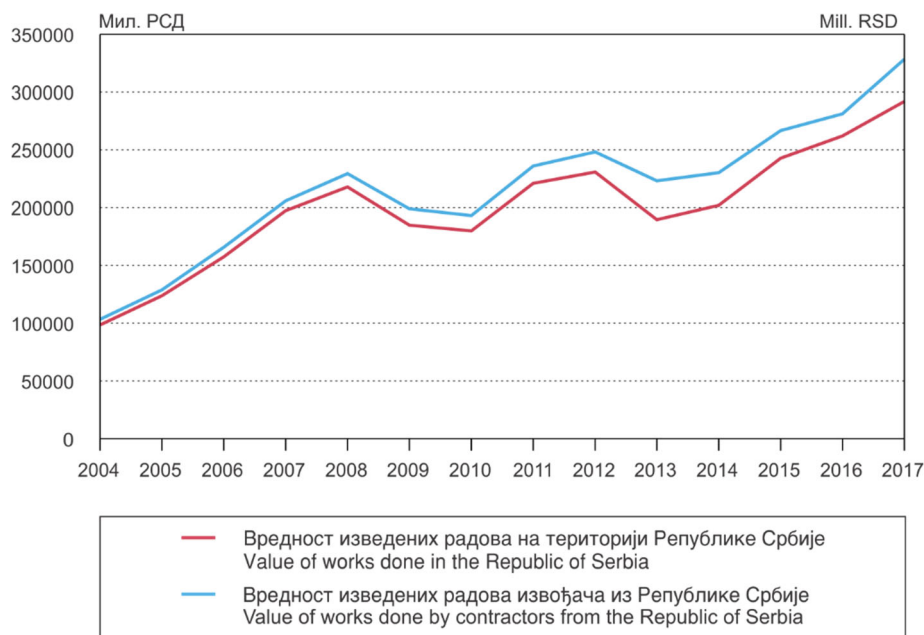
Detailed methodological explanations for the Census of Population, Households and Dwellings, 2011, are available in the Methodological manual for the organizers, trainers and other participants in the census, Belgrade 2011.

12.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ГРАЂЕВИНАРСТВА, 2013–2017.¹⁾BASIC INDICATORS OF CONSTRUCTION, 2013-2017 ¹⁾

	2013	2014	2015	2016	2017 ²⁾	
Вредност изведених радова у Републици Србији, мил. РСД	189513	201967	242779	261991	291883	Value of works done in the Republic of Serbia, RSD million
Вредност изведених радова у Републици Србији – зграде, мил. РСД	85776	86740	94539	112311	131619	Value of works done in the Republic of Serbia – buildings, RSD million
Вредност изведених радова у Републици Србији – остале грађевине, мил. РСД	103673	115054	148159	149090	160150	Value of works done in the Republic of Serbia – civil engineering, RSD million
Вредност изведених радова у иностранству, мил. РСД	33614	28224	23827	19684	36581	Value of works done abroad, RSD million
Завршени станови – број	13505	11097	10306	11332	14080	Dwellings completed – number
Завршени станови – површина, хиљ. м ²	852	706	660	783	1018	Dwellings completed – area in thous. m ²

¹⁾ Вредносни подаци дати су у текућим ценама.²⁾ Претходни подаци.¹⁾ Value data are expressed at current prices.²⁾ Preliminary data.

Граф. 12.1. ВРЕДНОСТ ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА
VALUE OF WORKS DONE



12.2. ВРЕДНОСТ ИЗВЕДЕНИХ
ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА, 2013–2017.VALUE OF CONSTRUCTION
WORKS DONE, 2013-2017

хиљ. РСД

thous. RSD

	2013	2014	2015	2016	2017 ¹⁾	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА²⁾	189512803	201966895	242779495	261991394	291883043	REPUBLIC OF SERBIA²⁾
Зграде	85776110	86740490	94539376	112310986	131619182	Buildings
Стамбене зграде	31861715	29371639	30701833	38605044	50459935	<i>Residential buildings</i>
Стамбене зграде с једним станом	3390300	4001017	3698059	6261314	7678631	One-dwelling buildings
Стамбене зграде с два стана и с више станова	27872491	24566370	26127127	31299680	41923052	Two-and more dwelling buildings
Стамбене зграде с два стана	2221744	1816287	1789810	1318476	1452048	Two-dwelling buildings
Стамбене зграде с три стана и с више станова	25650747	22750083	24337317	29981204	40471004	Three- and more dwelling buildings
Зграде за становање заједница	598924	804252	876647	1044050	858252	Residences for communities
Нестамбене зграде	53914395	57368851	63837543	73705942	81159247	<i>Non-residential buildings</i>
Хотели и сличне зграде	2302945	2307043	3269731	4196460	4380846	Hotels and similar buildings
Хотели	1925440	2102825	2873465	3783389	4043408	Hotel buildings
Остале зграде за краткотрајни боравак	377505	204218	396266	413071	337438	Other short-stay accommodation buildings
Пословне зграде	12444595	10900651	10990294	15998729	13920841	Office buildings
Зграде за трговину на велико и мало	11710001	7686026	9284669	12261631	15384025	Wholesale and retail trade buildings
Зграде за саобраћај и комуникацију	592430	601088	659662	983776	1099241	Traffic and communication buildings
Зграде за комуникације, станице, терминали и сличне зграде	372882	369916	322537	407851	481152	Communication buildings, stations, terminals and similar buildings
Гараже	219548	231172	337125	575925	618089	Garages
Индустријске зграде и складишта	16007586	25436345	27642364	27754717	28819711	Industrial buildings and warehouses
Индустријске зграде	12880259	21847736	22385259	22420988	24300326	Industrial buildings
Резервоари, силоси и складишта	3127327	3588609	5257105	5333729	4519385	Tanks, silos and warehouses
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву, образовање, болнице и остале зграде за здравствену заштиту	7521865	6760761	7575329	8719485	11195549	Public entertainment, education, hospitals and other health care institutions buildings
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву	718724	705484	988453	783193	909294	Culture, arts and entertainment buildings
Музеји и библиотеке	294464	237761	418317	722201	1852205	Museums and libraries
Школске зграде и зграде за научно-истраживачке делатности	3370103	3606922	3892778	4004692	4453721	School, university and research buildings
Болнице и остале зграде за здравствену заштиту	1480095	1516982	1431824	2079253	2729128	Hospital or health care institutions buildings
Спортске дворане	1658479	693612	843957	1130146	1251201	Sport halls
Остале нестамбене зграде	3334973	3676937	4415494	3791144	6359034	Other non-residential buildings
Пољопривредне зграде	2337791	2608939	3007020	2803138	2963681	Non-residential farm buildings
Зграде за обављање верских и других обреда	465192	595835	496590	396188	577895	Buildings for worship and other religious activities
Историјски или заштићени споменици	204590	342211	370196	321444	352883	Historic or protected monuments
Остале зграде – неklasификоване	327400	129952	541688	270374	2464575	Other buildings not elsewhere classified
Остале грађевине	103673596	115053660	148158767	149090450	160150495	Civil engineering works
Саобраћајна инфраструктура	66551053	76411613	106585662	109485395	110768346	<i>Transport infrastructures</i>
Ауто-путеви, путеви и улице (за саобраћај моторних возила)	46188397	56256982	80632130	83051043	86077561	Highways, roads and streets (for motor vehicles traffic)
Ауто-путеви и остали путеви	32222160	40268099	56346751	61226926	64856447	Highways and other roads
Остали путеви и улице	13966237	15988883	24285379	21824117	21221114	Other roads and streets
Железничке пруге	2067432	2463989	11094189	9892359	6972084	Railways
Међумесне железничке пруге	1963449	2383570	10993529	9852687	6423169	Long-distance railways
Градске железничке пруге	103983	80419	100660	39672	548915	Urban railways
Аеродромске стазе	342455	137253	31461	450579	99415	Airport runways
Мостови и вијадукти, тунели и подземни пролази	14332878	13448437	8534863	7539664	9465909	Bridges, viaducts, tunnels and subways
Мостови и вијадукти	12247303	8859169	3973133	3765636	5298705	Bridges and viaducts
Тунели и подземни пролази	2085575	4589268	4561730	3774028	4167204	Tunnels and subways
Луке, пловни канали, бране и остали хидрограђевински објекти	3619891	4104952	6293019	8551750	8153377	Harbours, waterways, dams and other waterworks structures
Луке и пловни канали	884920	949599	1261495	1252644	807704	Harbours and navigable canals
Бране и насипи	1889633	2062782	3006058	5902655	5306199	Dams and embankments
Аквадукти, хидрограђевински објекти за одводњавање и наводњавање	845338	1092571	2025466	1396451	2039474	Aqueducts and irrigation waterworks structures

¹⁾ Претходни подаци.²⁾ У укупној вредности садржана је и вредност која се односи на рушење, на испитивање терена бушењем и сондирањем, као и вредност изнајмљивања грађевинских машина с руковоцем у случајевима када та вредност не може да се распореди на одређену врсту грађевине.¹⁾ Preliminary data.²⁾ The total value includes the value of demolition, the value of test drilling and boring, as well as the value of rental of construction equipment with an operator, in cases when the subject value cannot be allocated to a certain construction type.

**12.2. ВРЕДНОСТ ИЗВЕДЕНИХ
ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА, 2013–2017. (наставак)**
хиљ. РСД

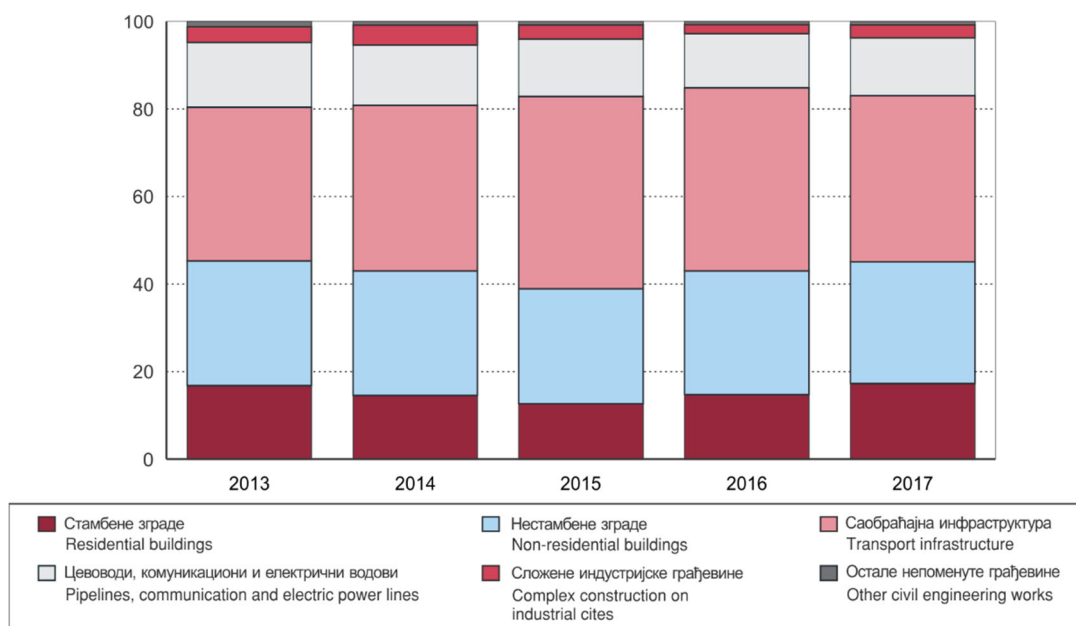
**VALUE OF CONSTRUCTION
WORKS DONE, 2013-2017 (continued)**
thous. RSD

	2013	2014	2015	2016	2017 ¹⁾	
Цевоводи, комуникациони и електрични водови	28019670	27721342	31815237	32382248	38449744	Pipelines, communication and electric power lines
Међумесни (даљински) цевоводи, комуникациони и електрични водови	7929113	8002572	10293918	10849842	13984858	Long-distance pipelines, communication and electric power lines
Међумесни (даљински) нафтоводи и гасоводи	2069624	1720386	2965105	2948280	3261687	Long-distance oil and gas pipelines
Међумесни (даљински) водоводи	694207	505521	813349	729438	896274	Long-distance water pipelines
Међумесни телекомуникациони водови	1880551	2386017	2593085	1185915	1351092	Long-distance telecommunication lines
Далеководи	3284731	3390648	3922379	5986209	8475805	Long-distance electric power lines
Локални цевоводи и водови	20090557	19718770	21521319	21532406	24464886	Local pipelines and cables
Локална мрежа гасовода	3289008	2902738	2050437	1673393	3871674	Local gas supply lines
Локални водови, пароводи и топловоди	5186881	6075847	6950002	6188088	6552972	Local steam and hot water supply pipelines
Канализациона мрежа	5543945	5592213	5681853	5728181	3976510	Local waste water pipelines
Локални електрични и телекомуникациони водови	6070723	5147972	6839027	7942744	10063730	Local electric power and telecommunication cables
Сложене индустријске грађевине	6905742	9311175	7869097	5391052	8692379	Complex industrial structures
Сложене индустријске грађевине	6905742	9311175	7869097	5391052	8692379	Complex industrial structures
Грађевине за рударство и вађење нафте и гаса	538679	891676	871462	1168060	1483910	Constructions for mining or extraction
Електране	3713034	4008027	5593654	3553244	5813222	Electric power plants structures
Грађевине и постројења за хемијску индустрију	1596628	2095182	1256267	594378	1204477	Chemical industry plants structures
Грађевине и постројења у тешкој индустрији – неklasификовани	1057401	2316290	147714	75370	190770	Iron and steel plants and constructions, not elsewhere classified
Остале непоменуте грађевине	2197131	1609530	1888771	1831755	2240026	Other civil engineering works
Грађевине за спорт и рекреацију	1340015	1331777	1420473	1393319	1156452	Sport and recreation constructions
Спортски терени	617788	681478	833473	810298	569819	Sports grounds
Остале грађевине за спорт и рекреацију	722227	650299	587000	583021	586633	Other sport and recreation constructions
Остале грађевине (осим зграда) – неklasификоване	857116	277753	468298	438436	1083574	Other civil engineering works not elsewhere classified

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.

**Граф. 12.2. УЧЕШЋЕ ВРЕДНОСТИ ВРСТА ГРАЂЕВИНА У УКУПНОЈ ВРЕДНОСТИ
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ**
**PARTICIPATION OF VALUE OF CONSTRUCTIONS' TYPES IN TOTAL VALUE
OF THE REPUBLIC OF SERBIA**



12.3. ЗАВРШЕНЕ ГРАЂЕВИНЕ ПО ВРСТИ ГРАЂЕВИНА И ВРСТИ РАДОВА, 2015–2017.

CONSTRUCTIONS COMPLETED, BY TYPE OF CONSTRUCTION AND TYPE OF WORKS, 2015-2017

	Јединица мере ²⁾	2015		2016		2017 ¹⁾		Unit of measure ²⁾	
		укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>	укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>	укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
Зграде	број	15302	2263	14911	3320	18538	3731	number	Buildings
	m ²	2022727	1904178	2222873	2043968	2961550	2851778	m ²	
	m ³	7584567	7174990	8473758	7828002	11815264	11422889	m ³	
Стамбене зграде	број	8450	1232	8007	2037	10884	2591	number	Residential buildings
	m ²	983341	942018	1153372	1111538	1518116	1473209	m ²	
	m ³	2894013	2773558	3382294	3260961	4505420	4373268	m ³	
Стамбене зграде с једним станом	број	4685	678	4150	1337	6016	1781	number	One-dwelling buildings
	m ²	119520	103825	205821	196023	314102	298196	m ²	
	m ³	346918	301804	609732	580870	934043	886936	m ³	
Стамбене зграде с два стана и с више станова	број	3653	542	3713	692	4728	803	number	Two- and more dwelling buildings
	m ²	836587	811660	924948	905944	1185513	1157635	m ²	
	m ³	2471160	2398272	2707705	2651014	3516367	3435247	m ³	
Стамбене зграде с два стана	број	381	181	296	191	384	267	number	Two-dwelling buildings
	m ²	61088	48103	57217	50993	85102	72903	m ²	
	m ³	181222	143229	167953	149640	248094	212876	m ³	
Стамбене зграде с три стана и с више станова	број	3272	361	3417	501	4344	536	number	Three- and more dwelling buildings
	m ²	775499	763557	867731	854951	1100411	1084732	m ²	
	m ³	2289938	2255043	2539752	2501374	3268273	3222371	m ³	
Зграде за становање заједница	број	112	12	144	8	140	7	number	Residences for communities
	m ²	27234	26533	22603	9571	18501	17378	m ²	
	m ³	75935	73482	64857	29077	55010	51085	m ³	
Нестамбене зграде	број	6852	1031	6904	1283	7654	1140	number	Non-residential buildings
	m ²	1039386	962160	1069501	932430	1443434	1378569	m ²	
	m ³	4690554	4401432	5091464	4567041	7309844	7049621	m ³	
Хотели и сличне зграде	број	183	37	180	29	233	39	number	Hotels and similar buildings
	m ²	52831	49609	28310	16770	49065	46015	m ²	
	m ³	181788	170575	86478	52771	156964	146492	m ³	
Хотели	број	161	28	148	19	196	22	number	Hotel buildings
	m ²	48128	45430	22639	13280	38570	35520	m ²	
	m ³	165189	156858	67516	40671	126929	116457	m ³	
Остале зграде за краткотрајни боравак	број	22	9	32	10	37	17	number	Other short-stay accommodation buildings
	m ²	4703	4179	5671	3490	10495	10495	m ²	
	m ³	16599	13717	18962	12100	30035	30035	m ³	
Пословне зграде	број	2155	109	1972	107	2326	77	number	Office buildings
	m ²	107074	91970	164820	153028	221680	209599	m ²	
	m ³	354823	305466	539523	502940	714437	677166	m ³	
Зграде за трговину на велико и мало	број	945	96	1058	182	967	99	number	Wholesale and retail trade buildings
	m ²	159243	154238	126381	117384	277164	273761	m ²	
	m ³	660635	643481	527008	498057	1419965	1408613	m ³	
Зграде за саобраћај и комуникацију	број	205	120	225	140	233	92	number	Traffic and communication buildings
	m ²	15213	15060	11531	10650	12031	10618	m ²	
	m ³	54763	54319	38597	34964	39338	35099	m ³	
Зграде за комуникације, станице, терминали и сличне зграде	број	64	4	58	2	79	12	number	Communication buildings, stations, terminals and similar buildings
	m ²	6878	6878	1400	750	3693	2280	m ²	
	m ³	27822	27822	6529	3529	11667	7428	m ³	
Гараже	Број	141	116	167	138	154	80	number	Garages
	m ²	8335	8182	10131	9900	8338	8338	m ²	
	m ³	26941	26497	32068	31435	27671	27671	m ³	
Индустријске зграде и складишта	број	1396	240	1525	338	1709	331	number	Industrial buildings and warehouses
	m ²	508551	475774	530323	442606	617465	583801	m ²	
	m ³	2462051	2334853	2933735	2569637	3844345	3694218	m ³	

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Preliminary data.²⁾ Број завршених грађевина представља завршене грађевине без обзира о којој врсти грађевинских радова је реч, док се јединица мере (m², m³ и m) односи само на следеће врсте радова: новоградња, доградња, обнављање старих урушених зграда и адаптација нестамбеног простора у стамбени.²⁾ The number of completed construction presents completed buildings regardless of construction works type, while the unit of measurement (m², m³, and m) applies only to the following types of works: new construction, extension, restoration of old buildings and conversion of non-residential space into the residential.

12.3. ЗАВРШЕНЕ ГРАЂЕВИНЕ ПО ВРСТИ ГРАЂЕВИНА
И ВРСТИ РАДОВА, 2015–2017. (наставак)CONSTRUCTIONS COMPLETED BY TYPE OF CONSTRUCTION AND
TYPE OF WORKS, 2015-2017 (continued)

	Јединица мере ²⁾	2015		2016		2017 ¹⁾		Unit of measure ²⁾	
		укупно Total	ново-градња New construction	укупно Total	ново-градња New construction	укупно Total	ново-градња New construction		
Индустријске зграде	број m ² m ³	1052 393608 1886249	102 372996 1807193	1144 394184 2153637	142 319467 1846613	1306 353254 1847576	121 328451 1739788	number m ² m ³	Industrial buildings
Резервоари, силоси и складишта	број m ² m ³	344 114943 575802	138 102778 527660	381 136139 780098	196 123139 723024	403 264211 1996769	210 255350 1954430	number m ² m ³	Tanks, silos and warehouses
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву, образовање, болнице и остале зграде за здравствену заштиту	број m ² m ³	1209 98414 509113	44 82978 446537	1064 84050 393756	41 72757 357134	1224 122610 506905	46 116828 487104	number m ² m ³	Public entertainment, education, hospitals and other health care institutions buildings
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву	број m ² m ³	111 4219 12849	5 4219 12849	117 10871 56971	8 8766 50627	118 1448 4769	3 1413 4664	number m ² m ³	Culture, arts and entertainment buildings
Музеји и библиотеке	број m ² m ³	51 493 1479	2 493 1479	34 7081 25959	2 5000 19714	50 - -	- - -	number m ² m ³	Museums and libraries
Школске зграде и зграде за научноистраживачке делатности	број m ² m ³	695 33884 118087	16 21151 68027	622 24641 83233	11 19857 67710	683 33659 114716	14 30400 103252	number m ² m ³	School, university and research buildings
Болнице и остале зграде за здравствену заштиту	број m ² m ³	281 14963 55209	11 13130 47313	238 7995 25440	8 7036 23050	290 59356 227857	13 57768 222073	number m ² m ³	Hospital or health care institutions buildings
Спортске дворане	број m ² m ³	71 44855 321489	10 43985 316869	53 33462 202153	12 32098 196033	83 28147 159563	16 27247 157115	number m ² m ³	Sport halls
Остале нестамбене зграде	број m ² m ³	759 98060 467381	385 92531 446201	880 124086 572367	446 119235 551538	962 143419 627890	456 137947 600929	number m ² m ³	Other buildings not elsewhere classified
Пољопривредне зграде	број m ² m ³	416 86929 400969	301 81863 381200	469 117348 548591	359 113022 529666	558 131988 578989	397 126738 552916	number m ² m ³	Non-residential farm buildings
Зграде за обављање верских и других обреда	број m ² m ³	243 6567 24702	74 6104 23291	297 4785 17987	65 4635 17387	250 6693 32588	34 6693 32588	number m ² m ³	Buildings for worship and other religious activities
Историјски или заштићени споменици	број	32	1	38	-	44	2	number	Historic or protected monuments
Остале зграде – неklasификоване	број m ² m ³	68 4564 41710	9 4564 41710	76 1953 5789	22 1578 4485	110 4738 16313	23 4516 15425	number m ² m ³	Other buildings not elsewhere classified
Остале грађевине									Civil engineering works
Саобраћајна инфраструктура									Transport infrastructures
Ауто-путеви, путеви и улице (за саобраћај моторних возила)	m	566542	522460	563775	522612	421702	414411	m	Highways, roads and streets (for motor vehicles traffic)
Ауто-путеви и остали путеви	m	207766	194576	169157	165937	138066	134066	m	Highways and other roads
Остали путеви и улице	m	358776	327884	394618	356675	283636	280345	m	Other roads and streets
Железничке пруге	m трасе	-	-	14858	14858	-	-	m route	Railways
Међумесне железничке пруге	m трасе	-	-	14858	14858	-	-	m route	Long-distance railways
Цевоводи									Pipelines
Гасоводи	m	173824	173824	109155	105191	251331	251331	m	Gas supply lines
Пароводи и топоводи	m	5728	5728	9740	5440	7072	5077	m	Hot water supply pipelines
Водоводи	m	238023	188192	218285	182756	219916	200567	m	Water pipelines
Канализациона мрежа	m	126446	119121	124493	123804	99088	96355	m	Waste water pipelines

¹⁾ Претходни подаци.²⁾ Број завршених грађевина представља завршене грађевине без обзира о којој врсти грађевинских радова је реч, док се јединица мере (m², m³ и m) односи само на следеће врсте радова: новоградња, доградња, обнављање старих урушених зграда и адаптација нестамбеног простора у стамбени.¹⁾ Preliminary data.²⁾ The number of completed construction presents completed buildings regardless of construction works performed, while the unit of measurement (m², m³, and m) applies only to the following types of works: new construction, extension, restoration of old buildings and conversion of non-residential space into the residential.

12.4. СТАМБЕНА ИЗГРАДЊА – ЗАВРШЕНИ И НЕЗАВРШЕНИ СТАНОВИ, 2013–2017.

HOUSING CONSTRUCTION – DWELLINGS COMPLETED AND NON-COMPLETED, 2013-2017

	Завршени станови <i>Dwellings completed</i>					Површина завршених станова, хиљ. м ² <i>Area of completed dwellings, thous. m²</i>								Повр- шина не- завршених станава <i>Area of non- completed dwellings thous. m²</i>
	укупно <i>Total</i>	једнособ- ни, гарсо- њере и посебне собе <i>One-room dwellings efficiency apart- ments and separate rooms</i>	двособни <i>Two-room dwellings</i>	трособни <i>Three- room dwellings</i>	четворо- собни <i>Four-room dwellings</i>	петособ- ни и већи <i>Five-room and more- room dwellings</i>	Неза- вршени станови <i>Dwellings non- completed</i>	укупно <i>Total</i>	једнособ- ни, гарсо- њере и посебне собе <i>One-room dwellings, efficiency apart- ments and separate rooms</i>	двособни <i>Two-room dwellings</i>	трособни <i>Three- room dwellings</i>	четворо- собни <i>Four-room dwellings</i>	петособ- ни и већи <i>Five-room and more- room dwellings</i>	
Република Србија / Republic of Serbia														
2013	13505	3317	5642	3147	971	428	13514	852	127	306	244	100	75	866
2014	11097	2312	3973	3719	769	324	11010	706	83	211	267	82	63	746
2015	10306	2518	4473	2187	738	390	10941	660	94	241	166	83	76	766
2016	11332	2457	4296	2942	1050	587	21520	783	92	232	225	124	110	1592
2017 ¹⁾	14080	3091	5208	3456	1402	923	23151	1018	118	288	268	165	179	1739

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Preliminary data12.5. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ У ИНОСТРАНСТВУ¹⁾, 2013–2017.CONSTRUCTION WORKS ABROAD¹⁾, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017 ²⁾	
Вредност уговорених радова, хиљ. РСД	36881845	35405778	29422016	27681779	30715665	Value of contracted works, thous. RSD
Вредност изведених радова, хиљ. РСД	33614169	28224451	23827474	19684467	36581243	Value of works done, thous. RSD
Утрошени материјал из Републике Србије, хиљ. РСД	234347	241925	258801	451658	891133	Consumed material from the Republic of Serbia, thous. RSD
Просечан број запослених из Републике Србије	1671	1868	1769	1364	1604	Average number of employed persons from the Republic of Serbia
Вредност изведених радова, по земљама, хиљ. РСД						Value of works done, by countries, thous. RSD
Европа	24261759	18056931	12875817	11208543	27330039	Europe
Албанија	-	-	-	-	5049	Albania
Аустрија	7455	745	1279	24732	32200	Austria
Белгија	-	-	-	-	6835	Belgium
Белорусија	54345	191689	101800	237375	411280	Belarus
Босна и Херцеговина	548653	269421	362196	1024651	1243189	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	-	34084	-	19010	-	Bulgaria
Велика Британија	-	-	31813	192500	-	Great Britain
Грчка	-	-	-	-	18000	Greece
Данска	-	-	9348	3885	-	Denmark
Италија	-	-	9495	1602	13358	Italy
Мађарска	-	-	-	-	97433	Hungary
Македонија	157609	127328	571291	238668	451695	Macedonia
Немачка	999085	1889948	2007444	1122150	2502695	Germany
Норвешка	59119	53686	20365	280457	1001983	Norway
Пољска	-	-	-	157	-	Poland
Румунија	15291	-	-	7148	-	Romania
Руска Федерација	21192411	13317651	7275263	5366290	17030586	Russian Federation
Словачка	644	3453	31754	5414	5619	Slovakia
Словенија	275133	1497426	826960	29087	36514	Slovenia
Финска	-	-	28764	-	-	Finland
Француска	10198	-	4075	26314	13796	France
Холандија	-	-	-	-	229	Netherlands
Хрватска	-	112067	8260	10307	27421	Croatia
Црна Гора	852692	503086	1511043	2578088	4404500	Montenegro
Чешка Република	-	900	72461	3792	411	Czech Republic
Швајцарска	-	-	2206	608	2050	Switzerland
Шведска	89124	55447	-	36308	4196	Sweden
Шпанија	-	-	-	-	21000	Spain
Азија	1056060	905719	3690613	3918496	3449717	Asia
Авганистан	-	-	-	32000	-	Afghanistan
Индија	35234	-	-	-	-	India
Ирак	-	3705	22015	-	-	Iraq
Казахстан	1020826	824934	3389125	2754917	2038827	Kazakhstan
Кина	-	-	12075	12286	11784	China
Киргистан	-	42479	163243	122476	307700	Kyrgyzstan
Кувајт	-	-	-	-	4685	Kuwait
Саудијска Арабија	-	14837	104155	530252	255664	Saudi Arabia
Таџикистан	-	-	-	466565	831057	Tajikistan
Уједињени Арапски Емирати	-	19764	-	-	-	United Arab Emirates

¹⁾ Вредност радова прерачуната је по курсу 1 USD (2013 = 86,1763 РСД; 2014 = 83,1282 РСД; 2015=99,4641 РСД; 2016=111,2468 РСД; 2017=117,1353 РСД).²⁾ Претходни подаци.¹⁾ The value of works converted by exchange rate 1 USD (2013 = 86.1763 RSD; 2014=83.1282 RSD; 2015=120,9583 RSD; 2016=111,2468 RSD; 2017=117,1353 RSD).²⁾ Preliminary data.

12.5. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ У ИНОСТРАНСТВУ¹⁾, 2013–2017.
(наставак)CONSTRUCTION WORKS ABROAD¹⁾, 2013-2017
(continued)

	2013	2014	2015	2016	2017 ²⁾	
Африка	5205155	5125368	3720018	3148708	3925731	Africa
Алжир	216332	365370	140210	239742	36497	Algeria
Етиопија	-	-	-	-	737	Ethiopia
Јужна Африка	-	-	-	340480	562728	South Africa
Нигерија	2028514	1683271	570313	130995	826062	Nigeria
Руанда	-	-	-	120652	198525	Ruanda
Тунис	209004	191200	69222	-	-	Tunisia
Уганда	2751305	2885527	2940273	2316839	2301182	Uganda
Северна Америка	27789	-	-	-	-	North America
Канада	27789	-	-	-	-	Canada
Јужна Америка	3063406	4136433	3541026	1408720	1875756	South America
Перу	3063406	4136433	3541026	1408720	1875756	Peru

¹⁾ Вредност радова прерачуната је по курсу 1 USD (2013 = 86,1763 РСД; 2014 = 83,1282 РСД; 2015=99,4641 РСД; 2016=111,2468 РСД; 2017=117,1353 РСД). ¹⁾ The value of works converted by exchange rate 1 USD (2013 = 86.1763 RSD; 2014=83.1282 RSD; 2015=120,9583 RSD; 2016=111,2468 RSD; 2017=117,1353 RSD).

²⁾ Претходни подаци.

²⁾ Preliminary data.

12.6. УТРОШАК ГРАЂЕВИНСКОГ И ПОГОНСКОГ МАТЕРИЈАЛА
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2013–2017.CONSUMPTION OF BUILDING MATERIALS, FUELS AND ELECTRICITY
IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2013-2017

Назив материјала	Јединица мере	2013	2014	2015	2016	2017 ¹⁾	Unit of measure	Material	
Елементи за зидање									Building elements
Пуна опека	хиљ. ком. НФ	20676	15168	16209	20011	25482	thous. pieces NF	Solid brick	
Шупља опека	хиљ. ком. НФ	4051	4125	4246	3028	3688	thous. pieces NF	Perforated brick	
Фасадна опека – пуна	хиљ. ком. НФ	2333	1948	1549	1848	1350	thous. pieces NF	Brick, facade, solid	
Шупљи блокови (на бази глине)	хиљ. ком. НФ	8870	7081	12019	11747	15646	thous. pieces NF	Hollow clay blocks	
Фасадни блокови	хиљ. ком. НФ	1381	1518	1410	1322	1742	thous. pieces NF	Facade blocks	
Опека и блокови на бази цемента, шљаке и згуре	хиљ. ком. НФ	3634	1879	1420	3329	1626	thous. pieces NF	Brick and blocks, based on cement, slag and dross	
Опека и блокови од осталих материјала (керамзит, сипорекс и др.)	хиљ. ком. НФ	2670	1997	2425	2041	3086	thous. pieces NF	Brick and blocks made from other materials (kermesite, "siporex", etc.)	
Елементи за таванице и сводове									Elements for ceilings and arches
Монта блокови и уложна опека	хиљ. ком. НФ	2566	2782	3039	2916	3318	thous. pieces NF	Floor bricks and inserting bricks	
Полумонтажне и монтажне гредице за сводове (елементи од глине)	хиљ. м	822	1210	1129	1230	1265	thous. m	Beams, half-assembly and assembly for arches (clay elements)	
Блокови за таванице и сводове (на бази цемента)	хиљ. ком.	266	564	442	296	582	thous. pieces	Blocks for ceilings and arches (on the basis of cement)	
Префабриковани елементи и готове конструкције									Prefabricated elements and finished constructions
Лаке грађевинске плоче за израду спољних зидова	м ²	3456	34274	102000	110413	124530	м ²	Light building boards for outside walls	
Плоче за облагање зидова	м ²	42497	34608	51188	48908	68734	м ²	Boards for walls facing	
Лаке грађевинске плоче за израду преградних зидова	м ²	36973	28932	70875	108810	78204	м ²	Light building boards for partition walls	
Лаке грађевинске плоче за израду плафона и таваница	м ²	86739	61982	93776	95244	98159	м ²	Light building boards for ceilings	
Лаке грађевинске плоче за изолацију	м ²	37103	20837	36227	27724	53794	м ²	Light building isolation boards	
Гипсане плоче свих врста	м ²	598311	610976	836022	1037704	1120712	м ²	Plaster boards, all types	
Челичне конструкције за мостове	t	9015	6625	6630	1226	660	t	Steel constructions, for bridges	
Остале челичне конструкције свих врста (кровови, стубови, оквири, скеле и сл.)	t	6682	6338	7990	8362	11328	t	Other steel constructions, all types (roofs, pillars, frames, scaffoldings and similar)	
Грађевинске конструкције и префабриковани елементи за нискоградњу	t	2454	5040	10664	25781	7883	t	Building constructions and prefabricated elements for civil engineering	
Грађевинске конструкције и префабриковани елементи за високоградњу	t	2071	2535	4481	2850	16583	t	High building prefabricated constructions elements	
Дрвене конструкције (готове конструкције кровова)	м ³	2391	1368	1722	2035	5179	м ³	Wooden construction (finished roof constructions)	
Везивни материјал									Binder material
Негашени креч	t	1097	832	801	1256	1905	t	Quicklime	
Хидратисани креч	t	5779	5220	6116	4935	5633	t	Lime, hydrated	
Печени гипс	t	664	225	258	625	526	t	Plaster, baked	

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.

12.6. УТРОШАК ГРАЂЕВИНСКОГ И ПОГОНСКОГ МАТЕРИЈАЛА
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2013–2017. (наставак)CONSUMPTION OF BUILDING MATERIALS, FUELS AND ELECTRICITY
IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2013-2017 (continued)

Назив материјала	Јединица мере	2013	2014	2015	2016	2017 ¹⁾	Unit of measure	Material
Портланд цемент	t	94372	142246	157715	170639	143459	t	Cement, portland
Остале врсте цемента	t	85793	84396	125474	108222	92398	t	Cement, other types
Пластифицирана везива (беомал, далмал и сл.)	t	7813	5503	5934	5902	8085	t	Plastic binding materials (beomal, dalmal and similar)
Цементни малтери свих врста	m ³	35923	27998	24207	29718	31681	m ³	Cement mortars, all types
Свеж бетон	m ³	668176	880972	861211	1061035	1190947	m ³	Concrete, fresh
Асфалт	t	996635	1098896	1225665	1157662	1360635	t	Asphalt
Агрегати и профилисани материјал од камена								Aggregates and profiled material of stone
Профилсани материјал од камена (ивичњаци, колобрани, камене коцке и др.)	m ³	25163	28998	37805	70033	111549	m ³	Profiled material of stone (curbstone, fence, stone cubes and other)
Ломљени технички камен и мермер свих врста	m ³	55558	157377	960477	457314	590682	m ³	Crashed technical stone and marble, all types
Туцаник и камена ситнеж	m ³	1463797	1881015	2378402	2673697	3524563	m ³	Broken stone and small size stone
Агрегати за бетон	m ³	1385569	1452573	1551801	2063679	1898959	m ³	Aggregates for concrete
Шљунак	m ³	1241104	1230932	1909356	1788180	1987170	m ³	Gravel
Песак	m ³	1406378	1315458	1497521	1475207	1632008	m ³	Sand
Терацо гранулати	t	3109	2242	2730	2838	3136	t	Terrazzo granulates
Материјал за армирање и причвршћивање								Reinforcing and attaching material
Бетонски челик	t	43926	45916	58610	53162	54981	t	Concrete steel
Црна и поцинкована жица	t	634	386	286	462	334	t	Wire, black and galvanized
Остали тешки, средњи и лаки профили гвожђа	t	7741	9423	7125	10877	19540	t	Other iron sections, heavy, medium and light
Разни елементи за армирани бетон (арматурне мреже, зидна платна, решеткасти носачи од жице и др.)	t	21668	19339	21200	25306	36281	t	Various elements for reinforced concrete (reinforcing nets, wall linen, lattice iron masts, etc.)
Ексери	kg	310146	309264	304012	346774	405712	kg	Nails
Дрвна грађа								Timber
Грађа четинара (резана и тесана)	m ³	23277	20665	24479	33176	30535	m ³	Timber, coniferous (sawn and hewn)
Грађа четинара (обла)	m ³	1352	2525	968	1404	2961	m ³	Timber, coniferous (round)
Грађа лишћара (резана и тесана)	m ³	7234	3567	4306	4325	5662	m ³	Timber, broadleaved (sawn and hewn)
Грађа лишћара (обла)	m ³	242	542	449	645	404	m ³	Timber, broadleaved (round)
Плоче за оплату	m ³	7367	4676	5086	5667	5766	m ³	Boards for panelling
Јамска грађа	m ³	59	60	185	342	241	m ³	Mining wood
Прагови свих врста	ком.	13450	12184	25872	26216	27855	pieces	Sleepers, all types
Изолациони материјал и премази								Insulating material and coatings
Кровне лепенке свих врста	ролна	31648	25104	28648	15271	34656	roll	Roofing boards, all types
Битумен, битулит, битуменска јута, траке, масе, емулзије итд.	t	54289	61807	52579	60116	69475	t	Bitumen, bitulit, bituminous jute, strips, matters, emulsions etc.)
Стиропор	kg	702112	699900	742253	805614	803002	kg	Expanded polystyrene
Остали изолациони материјали (стаклена вуна, минерална вуна итд.)	t	1946	3130	4833	6014	5735	t	Other insulating materials (glass wool, mineral wool etc.)
Боје (свих врста), лакови, емајли, фирнис, растварачи и др.	kg	1567497	1289444	1875955	1830178	2021396	kg	Paints (all types), varnishes, enamels, dissolvents etc.)
Материјал за покривање кровова								Roofing material
Валовити и равни материјал од салонита и азбеста	m ²	23178	21868	61588	88858	70007	m ²	Corrugated and plane sheets of "salonite" and asbestos
Цреп, равни (бибер), валовити и фалцовани	хиљ. ком.	3551	2946	3889	3589	3576	thous. pieces	Plane, corrugated and interlocking tile
Остали материјал за кровове (бетонски цреп, пластичне плоче)	m ²	169419	135847	120947	204113	248137	m ²	Other roofing material (concrete tiles, plastic boards)
Материјал за подове и облагање зидова								Material for floor and wall covering
Винил и азбестне плоче и остале вештачке масе за подове	t	377	1472	3188	2361	1050	t	Vinyl and asbestos boards and other artificial flooring masses
Керамичке плочице (зидне, подне и фасадне)	m ²	493614	447947	507451	439278	506632	m ²	Ceramic tiles, (wall, floor and facade)
Камене и мермерне плоче за облагање	m ²	28161	20001	28553	24130	33348	m ²	Ceramic and marble facing boards
Плочице од млевеног камена и мермера	m ²	13264	13677	9631	6697	9922	m ²	Tiles of grinded stone and marble
Терацо плоче	m ²	8182	12762	1663	4087	6759	m ²	Terrazzo boards
Шпер, панел, лесонит и остале плоче на бази дрвета	m ²	50176	48582	51142	56711	84503	m ²	Plywood, panel, fibreboard and other wood based boards

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Preliminary data.

12.6. УТРОШАК ГРАЂЕВИНСКОГ И ПОГОНСКОГ МАТЕРИЈАЛА
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ, 2013–2017. (наставак)CONSUMPTION OF BUILDING MATERIALS, FUELS AND ELECTRICITY
IN THE REPUBLIC OF SERBIA, 2013-2017 (continued)

Назив материјала	Јединица мере	2013	2014	2015	2016	2017 ¹⁾	Unit of measure	Material
Паркет (буков, храстов и др.)	m ²	143684	140423	111912	97792	116489	m ²	Parquet (breech, oak and other)
Ламелирани паркет	m ²	38617	36303	38383	41188	38978	m ²	Laminated parquet
Плафонске и зидне облоге, бродски под, ламперије	m ²	25099	21053	46163	34347	24427	m ²	Ceiling and wall panelling
Плоче од пластичних маса за зидове	m ²	1027	3018	2837	951	4030	m ²	Plastic boards for walls
Зидни тапети свих врста	m ²	1002	2634	2838	3698	3740	m ²	Wallpapers, all types
Материјал за инсталације воде, канализације, грејања, вентилације, за санитарне уређаје								Material for plumbing, sewerage system, heating, ventilation, for sanitary facilities
Бешавне цеви	kg	2508269	1780179	2380379	1742524	2250027	kg	Pipes, seamless
Шавне цеви	kg	1977415	2504964	1885110	1769772	1799764	kg	Pipes, seamed
Ливене цеви и фазонски делови	kg	686318	490304	860028	884411	669914	kg	Cast iron pipes and fittings
Пластичне цеви свих врста	kg	3594798	3348703	2438639	3353855	3924322	kg	Pipes, plastic, all types
Фитинзи и прирубнице	t	609	318	326	438	516	t	Pipe fittings and flanges
Оловне цеви	t	10	23	112	121	90	t	Pipes, lead
Канализационе цеви од керамике	t	726	840	986	344	594	t	Ceramic sewage tubes
Азбестно-цементне цеви	t	89	6	30	1	12	t	Pipes, of asbestos-cement
Бетонске цеви свих врста	t	11543	13150	12842	15194	19364	t	Pipes, concrete, all types
Санитарна керамика	ком.	29616	26326	27344	27489	33930	pieces	Ceramics, sanitary
Санитарна опрема од лима и ливеног гвожђа	ком.	12361	8572	10074	14213	8457	pieces	Sanitary equipment, of plate and cast iron
Санитарна опрема од пластичних маса	ком.	11908	7112	14111	21036	13235	pieces	Plastics ²⁾ sanitary equipment
Остала керамика за грађевинарство (каљеви за пећи и камине, техничка керамика и др.)	ком.	2379	918	191	169	492	pieces	Other ceramic for construction (tiles for stoves and fireplaces, technical ceramic, etc.)
Котлови за грејање	ком.	1450	1079	1122	1532	1893	pieces	Heating furnaces
Радијатори свих врста	m ²	46615	42977	38567	37068	48533	m ²	Radiators, all types
Материјал за инсталације јаке и слабе струје								Material for power supply installations
Бакарна ужад и жице	kg	67673	172678	94404	64267	85641	kg	Ropes and wires, copper
Жица од алуминијума и легура алуминијума	kg	35145	43319	31179	20114	46631	kg	Wire, of aluminium and aluminium alloys
Ужад од алуминијума и алуминијум-ферума	kg	126238	95756	156216	131809	157724	kg	Ropes, of aluminium and aluminium-ferro
Иzolовани проводници (ПВЦ масом, гумом и сл.)	m	1712395	2504178	2346099	2061922	2293868	m	Conductors, insulated (poly-vinyl chloride, rubber etc.)
Каблови свих врста	m	6240336	6443055	7910278	8973645	9975932	m	Cables, all types
Инсталациони материјал (прекидачи, утикачи, кутије, сијалична грла)	хиљ. РСД	866897	911183	922171	750135	886307	thous. RSD	Installation material (switches, plugs, boxes, lamp holders)
Електроизолатори свих врста	t	183	189	240	274	136	t	Electric insulators, all types
Остали материјал и елементи за уграђивање								Other material and elements for incorporating
Железничке шине и прибор	t	1906	868	1955	5440	4084	t	Rails and accessories
Црни лим	kg	2988475	2641635	3098503	2497044	2330299	kg	Plates and sheets, black
Поцинковани и цинковани лим	kg	2006295	1500847	2149356	2542451	2598401	kg	Zinc galvanized plates and sheets
Алуминијумски лим	kg	345172	312224	319118	296793	398005	kg	Aluminium plates and sheets
Термоизолационо стакло	хиљ. m ²	16	14	23	25	39	thous. m ²	Glass, heat insulation
Остале врсте равног стакла	хиљ. m ²	22	17	19	26	27	thous. m ²	Glass sheets, other types
Конструкције обојених метала (прозори, врата, ролетне итд.)	t	151	96	190	318	148	t	Non-ferrous metals joinery (windows, doors, blinds)
Грађевински метални елементи (лимене цеви и димњази, челични прозори, врата, жалузине)	t	86	135	255	283	507	t	Construction metal elements (iron sheet pipes and chimneys, steel windows, doors, venetian blinds)
Врата и прозори од дрвета свих врста	ком.	28083	27002	38636	51244	59051	pieces	Doors and windows, of wood, all types
Остали материјал за уграђивање	хиљ. РСД	129776	84268	102305	181900	172112	thous. RSD	Other building- in material
Остали непоменути материјал (за ремонт и одржавање машина и возила, канцеларијски материјал и др.)	хиљ. РСД	1299723	1043291	1099561	1385422	1381066	thous. RSD	Other material, n.e.c. (for repairs, machinery and vehicles maintenance, stationery and other)
Утрошен погонски материјал								Consumed power material
Електроенергија	MWh	100870	82773	85460	74730	83021	MWh	Electricity
Угаљ свих врста	t	1961	1264	1788	1737	2109	t	Coal, all types
Бензин свих врста	t	5233	5142	4840	4625	4624	t	Gasoline, all types
Дизел-гориво (Д1, Д2, Д2Ц)	t	58511	52473	74408	69200	66272	t	Gas oil (D1, D2, D2C)

1) Претходни подаци.

1) Preliminary data.

12.7. СТАМБЕНИ ФОНД ПРЕМА ВРСТИ СТАНА И ОПРЕМЉЕНОСТИ¹⁾, 2013–2017.HOUSING STOCK BY TYPE OF DWELLINGS AND AVAILABILITIES ¹⁾, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017 ²⁾	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Сва насеља						All settlements
Број станова ¹⁾	3042955	3052740	3062027	3072312	3085296	Dwellings' number ¹⁾
Површина станова, хилъ. м ²	219608	220211	220782	221468	222396	Useful floor space area of dwelling, thous. m ²
Станови према врсти						Dwellings by type
Једнособни и гарсоњере	471143	473083	475465	477749	480646	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	1056163	1059786	1063964	1068014	1072935	Two-room dwellings
Трособни	847424	850877	852791	855459	858612	Three-room dwellings
Четворособни	382466	383039	383582	384395	385594	Four-room dwellings
Петособни	146555	146654	146792	147058	147528	Five-room dwellings
Шестособни	75050	75091	75156	75271	75468	Six-room dwellings
Седмособни	25232	25249	25282	25347	25424	Seven-room dwellings
Осмособни и већи	38922	38961	38995	39019	39089	Eight- and more-room dwellings
Станови опремљени инсталацијама						Dwellings with installations fitted
Електричне струје	3007584	3017418	3026758	3037090	3050165	Electricity
Водовода	2862530	2872505	2881896	2892280	2905400	Water supply installations
Централног грејања	1293064	1303265	1312659	1322887	1336221	Central heating
Станови с купатилом	2692824	2703097	2712587	2723068	2736305	Dwellings with a bathroom
Градска насеља						Urban settlements
Број станова	1820790	1830511	1839353	1848782	1860746	Number of dwellings
Површина станова, хилъ. м ²	125072	125659	126191	126793	127604	Useful floor space area of dwelling, thous. m ²

¹⁾ Стање 31. децембра.²⁾ Претходни подаци.¹⁾ As of 31 December.²⁾ Preliminary data.

13.1. Основни показатељи унутрашње трговине, 2013–2017.
Basic indicators of domestic trade, 2013-2017

Граф. 13.1. Индекси развоја трговине на мало, 2007–2017.
Chart 13.1. Indices of development of retail trade, 2007-2017

Граф. 13.2. Промет у трговини на мало – по становнику (у ценама 2015)
Chart 13.2. Turnover in retail trade per inhabitant, (at 2015 prices)

13.2. Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала, 2013–2017.
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles, 2013-2017

13.3. Промет моторних возила, мотоцикала, делова и прибора, 2017.
Turnover of motor vehicles, motorcycles, parts and accessories, 2017

13.4. Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2013–2017.
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2013-2017

13.5. Промет у трговини на велико по робним групама, 2017.
Wholesale trade turnover by commodity groups, 2017

13.6. Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2013–2017.
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2013-2017

13.7. Промет у трговини на мало по робним групама, 2017.
Retail trade turnover by commodity groups, 2017

13.8. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – вредност, 2017.
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – value, 2017

13.9. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – количине, 2017.
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – quantities, 2017

13.10. Продаја пољопривредних производа на пијацама, 2017.
Sale of agricultural products at market places, 2017

УНУТРАШЊА ТРГОВИНА

Унутрашња трговина обухвата следеће области Класификације делатности: Трговину на велико и мало и поправку моторних возила и мотоцикала (45), Трговину на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима (46) и Трговину на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима (47). У оквиру прве табеле, ради упоредивости, приказани су подаци за све три области трговине, док наредне табеле одвојено приказују индикаторе по областима.

Малопродајни промет у Републици Србији у 2017. години обављао се преко 61 906 објеката, што представља смањење од 1,2% у односу на 2016. годину.

Промет остварен у области 45 КД у 2017. години, у поређењу са 2016. годином, забележио је у текућим ценама раст од 14,1%, а код области 46 КД раст од 7,9%. Код области 47 КД раст у текућим ценама за исти период износи 8,1%, а у сталним ценама је забележен раст од 3,9%.

У структури промета 2017. године, по робним групама, за област 45 КД, на територији Републике Србије највеће учешће у оствареном промету имају моторна возила (око 52%).

Највећи део промета у области 46 КД у 2017. години – за ниво Републике Србије, остварен је продајом прехранбених и дуванских производа (25% од укупног промета) и продајом чврстих, течних и гасовитих горива и мазива (учешће 17%).

У области 47 КД, у 2017. години, највећи промет остварен је продајом следећих производа: прехранбених, дуванских и горива за моторна возила, који у укупном промету Републике Србије учествују са 58%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о унутрашњој трговини потичу из књиговодствених и других евиденција пословних субјеката који обављају делатност трговине, а реализују се на узорку редовних тромесечних истраживања.

Подаци о тржишним вишковима пољопривредних производа у фази реализације прикупљају се месечним извештајима пољопривредних и других организација које продају/испоручују пољопривредне производе сопствене производње, затим месечним извештајима организација које откупљују пољопривредне производе од породичних газдинстава и месечним извештајима о промету пољопривредних производа на пијацама од организација које пружају услуге коришћења продајног простора пијаце.

Обухватност

Статистика унутрашње трговине обухвата робни промет који се остварује посредством трговинске делатности. Робни промет који се остварује непосредно између произвођача и између произвођача и потрошача није обухваћен, као ни већина услуга у промету робе (заступничке, агенцијске, комисионе и др.).

Сва истраживања којима су обухваћена правна лица реализују се на узорку. Основни скуп је формиран на основу пословних субјеката регистрованих у области трговине. Анкетирани су сва велика, средња и случајним узорком изабрана мала предузећа. У оцену је укључен и мањи број пословних субјеката чија претежна делатност није трговина, али остварују значајан промет у трговини. Подаци о промету предузетника добијају се из административних извора.

DOMESTIC TRADE

Domestic trade covers the following divisions of the Classification of Activities (CA): Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles (45), Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles (46) and Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles (47). For the purpose of comparability, the first table shows data for all three divisions of trade, and the next ones, separately present the indicators by divisions.

Retail trade turnover in the Republic of Serbia in 2017 was realized through 61 906 facilities, meaning that it decreased by 1.2% in relation to 2016.

The realized turnover in 2017, regarding the division 45 of the Classification of Activities, compared with 2016, recorded an increase of 14.1% at current prices, and in the division 46, an increase of 7.9%. In CA division 47, the increase at current prices in the same period amounted to 8.1% and to 3.9% at constant prices.

When observing turnover structure in 2017, by commodity groups, in CA division 45, on the territory of the Republic of Serbia, the greatest share in the realized turnover was noted in motor vehicles (approximately 52%).

The greatest share in CA division 46 in 2017 was, for the level of the Republic of Serbia, realized in food and tobacco products sale (25% of the total turnover) and sale of solid, liquid and gaseous fuels and lubricants (share of 17%).

As for CA division 47 is concerned, in 2017, the most notable was the sale of food, tobacco products and motor fuels, which participated with 58% in the total turnover of the Republic of Serbia.

Sources and methods of data collection

Domestic trade data derive from accounting and other records of organizations engaged in retail and wholesale trade activities. They are collected through regular quarterly surveys.

Data on agricultural products market surpluses at the sale stage are collected by means of monthly reports from agricultural and other organizations which are selling/shipping agricultural products from their own production, and monthly reports from organizations dealing with the purchase of agricultural products from family holdings, as well as via monthly reports on the turnover of agricultural produces on farmers' markets, obtained by the organizations providing selling area of the markets.

Coverage

Domestic trade statistics covers the goods turnover realized through trade activity. The goods' turnover, taking place directly among the producers, as well as among the producers and consumers, is not covered, neither are most of trade services (intermediary, agency, commission, etc.).

All the surveys that cover legal entities are sample-based. The population has been created from enterprises registered in trade section. All large, medium-sized and randomly selected small-sized enterprises have been interviewed. A few business entities which principal activity is other than trade, but that generate considerable turnover in trade have been included in the estimation. Data on turnover of unincorporated enterprises are gained from administrative sources.

Оквир за избор пословних субјеката у узорак формиран је на основу података статистичког пословног регистра, финансијских показатеља пословних субјеката и редовних статистичких истраживања.

Подаци у сталним ценама за трговину на мало, област 47, добијени су дефлационирањем промета у текућим ценама одговарајућим индексима цена.

У овом одељку даје се и приказ реализације тржишних вишкова пољопривредних производа, који се обухватају и исказују као: а) откуп пољопривредних производа од породичних газдинстава; б) продаја (реализација) производа из сопствене производње предузећа и задруга и в) продаја пољопривредних производа на организованим пијацама.

Дефиниције

Под *прометом робе у шрговини на мало* подразумева се вредност робе коју су пословни субјекти који обављају промет робе на мало испоручили крајњим потрошачима (првенствено становништву за личну потрошњу, за употребу у домаћинству и правним и физичким лицима за обављање њихове делатности).

Промет робе у шрговини на велико представља вредност робе коју су пословни субјекти који обављају промет на велико испоручили пословним субјектима унутрашње трговине, осталим пословним субјектима за даљу прераду и великим потрошачима за сопствену потрошњу (организације здравствене и социјалне заштите, образовања, одбране и др.).

Ради упоредивости података о промету у трговини на мало, вредности су исказане у ценама 2015. године, а као дефлатори коришћени су одговарајући индекси цена.

Под *продајом пољопривредних производа* подразумева се реализација, односно испорука пољопривредних производа који потичу из производње пољопривредних организација и пољопривредних јединица у саставу непољопривредних организација.

Под *ошквом пољопривредних производа* подразумева се куповина, односно преузимање пољопривредних производа непосредно од породичних газдинстава, коју врше пољопривредне, трговинске, индустријске и друге организације у циљу даље продаје или прераде.

Под *продајом пољопривредних производа на пијацама* подразумева се продаја пољопривредних производа коју породична пољопривредна газдинства врше непосредно крајњим потрошачима на организованим пијацама (тзв. сељачким пијацама, зеленим пијацама и тржницама на мало).

Подаци о броју запослених и броју продавница у унутрашњој трговини исказани су са стањем крајем године.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења налазе се на веб-сајту РЗС-а, у области статистике унутрашње трговине (www.stat.gov.rs).

The sampling frame for enterprises has been formed on the basis of: statistical business register data, financial indicators of enterprises and regular statistical surveys.

Data shown at constant prices for retail trade, division 47, have been obtained by deflating turnover at current prices by the corresponding price indices.

This section also presents the sale of market surpluses of agricultural produces, which are covered and shown as: a) authorized purchase of agricultural products from family holdings, b) sale of products from own production of enterprises and cooperatives, and c) sale of agricultural produces on farmers' markets.

Definitions

Turnover of goods in retail trade shows the value of goods delivered by retail trade enterprises to final consumers (primarily to final consumers for own consumption or household use, and to legal and physical entities for performing their activities).

Turnover of goods in wholesale trade shows the value of goods delivered by wholesale trade enterprises to: domestic trade enterprises, other enterprises for further processing, large consumers for own consumption (health organizations, social insurance and welfare organizations, education, defence and other).

To ensure data comparability, the retail trade turnover value is shown at 2015 prices, and the relevant price indices were used as deflators.

Sale of agricultural produces is the sale, i.e. shipping of agricultural produces, which come from the production of agricultural organizations and agricultural units incorporated in non-agricultural organizations.

Authorized purchase of agricultural produces refers to agricultural produces purchased or taken over directly from family holdings by agricultural, trade, industrial and other organizations, for the purpose of further sale or processing.

Sale of agricultural produces on farmers' markets refers to agricultural produces sold by agricultural family holdings directly to final consumers on markets (farmers' markets, green markets, retail trade shops, etc.).

Data on the number of employees and shops in domestic trade are presented as of the end of the year.

Methodological papers

For more information refer to the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section Domestic Trade Statistics (www.stat.gov.rs).

13.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ УНУТРАШЊЕ ТРГОВИНЕ, 2013–2017.

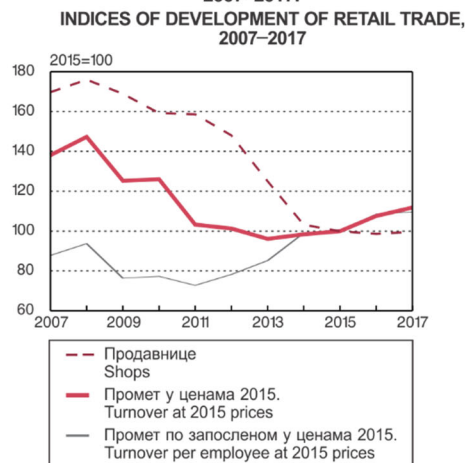
BASIC INDICATORS OF DOMESTIC TRADE, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
Продавнице						Shops
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	6209	5057	5059	5010	5114	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	71200	58762	56954	56175	56792	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Запослени						Employees
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	18105	18553	16655	16880	17321	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	73400	73551	66478	63545	69617	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	207300	182582	183640	182170	187354	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет, мил. РСД						Turnover, mill. RSD
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	198251	193125	207160	250054	285366	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	2278300	2209689	2255946	2273878	2452671	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	1203966	1253924	1269676	1366044	1477255	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет¹⁾, мил. РСД						Turnover¹⁾, mill. RSD
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	1220507	1249353	1269677	1366591	1419505	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Индекси, 2015 = 100 / Indices, 2015 = 100						
Продавнице						Shops
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	122,7	100,0	100,0	99,0	101,1	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	125,0	103,2	100,0	98,6	99,7	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Запослени						Employees
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	108,7	111,4	100,0	101,4	104,0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	110,4	110,6	100,0	95,6	104,7	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	112,9	99,4	100,0	99,2	102,0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет						Turnover
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	95,7	93,2	100,0	120,7	137,8	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	101,0	97,9	100,0	100,8	108,7	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	94,8	98,8	100,0	107,6	116,3	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет по запосленом						Turnover – per employee
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	88,0	83,7	100,0	119,1	132,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	91,5	88,5	100,0	105,4	103,8	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	84,0	99,3	100,0	108,5	114,0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

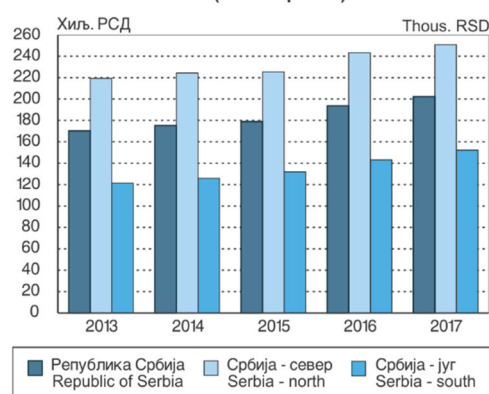
1) У ценама 2015. године.

1) At 2015 prices.

Граф. 13.1. ИНДЕКСИ РАЗВОЈА ТРГОВИНЕ НА МАЛО, 2007–2017.



Граф. 13.2. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО – ПО СТАНОВНИКУ

(у ценама 2015)
TURNOVER IN RETAIL TRADE PER INHABITANT, (at 2015 prices)

13.2. ТРГОВИНА НА ВЕЛИКО И МАЛО И ПОПРАВКА
МОТОРНИХ ВОЗИЛА И МОТОЦИКАЛА, 2013–2017.WHOLESALE AND RETAIL TRADE AND REPAIR OF
MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES, 2013-2017

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug		
Продавнице	2013	6209	3663	1683	2546	2013	Shops
	2014	5057	3132	1031	1925	2014	
	2015	5059	3147	1029	1912	2015	
	2016	5010	3112	1019	1898	2016	
	2017	5114	3147	1050	1967	2017	
Запослени	2013	18105	10863	5088	7242	2013	Employees
	2014	18553	11297	3825	7256	2014	
	2015	16655	10375	3125	6280	2015	
	2016	16880	10560	3059	6320	2016	
	2017	17321	11040	3455	6281	2017	
Промет, мил. РСД	2013	198251	151837	39660	46414	2013	Turnover, mill. RSD
	2014	193125	144901	42465	48224	2014	
	2015	207160	151177	40294	55983	2015	
	2016	250054	188407	44057	61647	2016	
	2017	285366	217987	48789	67379	2017	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2013	98,0	97,6	90,8	99,5	2013	Turnover chain indices at current prices
	2014	97,4	95,4	107,1	103,9	2014	
	2015	107,3	104,3	94,9	116,1	2015	
	2016	120,7	124,6	109,3	110,1	2016	
	2017	114,1	115,7	110,7	109,3	2017	

13.3. ПРОМЕТ МОТОРНИХ ВОЗИЛА, МОТОЦИКАЛА,
ДЕЛОВА И ПРИБОРА, 2017.
мил. РСДTURNOVER OF MOTOR VEHICLES, MOTORCYCLES,
PARTS AND ACCESSORIES, 2017
mill. RSD

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug		
Укупно		285366	217987	48789	67379	Total	
Моторна возила (нова и половна)		147069	112286	15813	34783	Motor vehicles (new and used)	
Одржавање и поправка моторних возила		19490	13521	5330	5969	Maintenance and repair of motor vehicles	
Делови и прибор за моторна возила		116002	90026	26924	25976	Parts and accessories for motor vehicles	
Мотоцикли, делови и прибор за мотоцикле, одржавање и поправка мотоцикала		2805	2154	722	652	Motorcycles, related parts and accessories thereof, maintenance and repair of motor vehicles	

13.4. ТРГОВИНА НА ВЕЛИКО, ОСИМ ТРГОВИНЕ МОТОРНИМ
ВОЗИЛИМА И МОТОЦИКЛИМА, 2013–2017.WHOLESALE TRADE, EXCEPT OF MOTOR
VEHICLES AND MOTORCYCLES, 2013-2017

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug		
Запослени	2013	73400	54346	15648	19054	2013	Employees
	2014	73551	52404	15775	21147	2014	
	2015	66478	48359	14177	18119	2015	
	2016	63545	47733	13470	15812	2016	
	2017	69617	52905	15190	16712	2017	
Промет, мил. РСД	2013	2278300	1918965	478773	359335	2013	Turnover, mill. RSD
	2014	2209689	1824033	485088	385656	2014	
	2015	2255946	1889188	463676	366758	2015	
	2016	2273878	1915825	480759	358053	2016	
	2017	2452671	2078278	492628	374393	2017	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2013	100,9	101,6	98,1	97,0	2013	Turnover chain indices at current prices
	2014	97,0	95,1	101,3	107,3	2014	
	2015	102,1	103,6	95,6	95,1	2015	
	2016	100,8	101,4	103,7	97,6	2016	
	2017	107,9	108,5	102,5	104,6	2017	

13.5. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО ПО РОБНИМ ГРУПАМА, 2017.
мил. РСДWHOLESALE TRADE TURNOVER BY COMMODITY GROUPS, 2017
mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia				Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug	
Укупно	2452671	2078278	492628	374393	Total
Посредовање	13091	12971	4077	120	Intermediation
Пољопривредне сировине и живе животиње (семе, храна и лекови за животиње, сирови дуван, цвеће, сирова кожа и др.)	162252	141388	96241	20864	Agricultural raw materials and live animals (seeds, animal feed, flowers, raw hides, etc.)
Прехрамбени производи	436388	332940	83981	103447	Food products
Воће и поврће (свеже и прерађено)	45419	25185	12390	20233	Fruit and vegetables (fresh and processed)
Месо, риба и прерађевине	74980	60853	16963	14127	Meat, fish and preparations thereof
Млеко, млечни производи и јаја	30558	23063	5988	7495	Milk, dairy products and eggs
Уља и масти	17215	10253	3412	6962	Oils and fats
Шећер, чоколада и слаткиши	75242	62858	18552	12384	Sugar, chocolate and confectionary
Кафа, чајеви, какао и зачини	51982	45929	4363	6053	Coffee, tea, cocoa and spices
Безалкохолна и алкохолна пића	99100	69439	15224	29660	Non-alcoholic and alcoholic beverages
Остали производи за људску исхрану (дијететска храна и др.)	41893	35359	7089	6534	Other human food
Дувански производи	166179	166086	33144	92	Tobacco products
Предива, тканине и остали текстилни производи за домаћинство	10418	5895	431	4523	Yarn, textiles and other textile products for households
Одећа, обућа и кожна галантерија (укључујући спортску)	47002	45965	4039	1037	Clothing, footwear and leather accessories (including sports)
Електрични апарати за домаћинство, радио и ТВ уређаји (снимљене касете, дискете, CD, DVD и др.), фотографска и оптичка опрема	42629	32147	2727	10482	Electrical household appliances, radio and TV sets (recorded media-cassettes, floppies, CD, DVD, etc), photographic and optical equipment
Порцулан, стакло, керамика и средства за чишћење у домаћинству	30210	24463	4628	5747	China ware, glassware, ceramics and goods for household cleaning
Парфимеријски, козметички и тоалетни производи	91341	88632	9541	2710	Beauty products and personal hygiene products
Фармацеутски производи и медицинска помагала	249820	216322	9622	33498	Pharmaceutical products and medical supplies
Намештај, теписи и подни покривачи и опрема за осветљење	13816	12049	6399	1767	Furniture, carpets, floor coverings and lighting
Остали предмети и опрема за домаћинство (кухињски прибор, метални предмети, производи од прућа, плуте, бакра, дрвета и др.)	9628	2483	1725	7145	Other furnishings and household equipment (kitchen devices, metal goods, products of brushwood, cork, copper, wood, etc.)
Производи од папира (књиге, новине и папирна конфекција)	44038	39329	12184	4710	Paper products (books, newspapers and stationery)
Остала потрошна добра (бицикли, музички инструменти, сатови, накит, играчке, кишобрани, сувенири и уметнички предмети, вештачко цвеће, шибице, четке и др.)	20965	20148	2631	817	Other consumable goods (bicycles, music instruments, watches, jewellery, toys, umbrellas, souvenirs and works of art, artificial flowers, matches, brushes, etc.)
Компјутери, компјутерска периферна опрема и софтвери (неснимљене касете, дискете, CD, DVD и др.); електронска и телекомуникациона опрема и делови	68114	64638	4398	3475	Computers, peripheral equipment and software (non-recorded media-cassettes, floppies, CD, DVD, etc), electronic and telecommunication equipment and parts
Машине, уређаји и прибор (алатни, пољопривредни, канцеларијски, грађевински, текстилни и др.)	136251	127040	45377	9210	Machines, appliances and accessories (tool, agricultural, office, building, textile, etc.)
Чврста, течна и гасовита горива и мазива	427931	409902	31595	18029	Solid, liquid and gaseous fuels and lubricants
Метали и металне руде	31864	15903	6630	15961	Metals and metal ores
Дрво, грађевински материјал и санитарна опрема (боје и лакови, стакло, тапете, паркет и др.)	111129	76052	36755	35077	Wood, building material and sanitary equipment (paints and varnishes, glassware, wallpaper, parquet, etc.)
Метална роба, цеви и остала инсталациона опрема	149014	116391	49088	32624	Metal ware, pipes and other installation equipment
Хемијски производи (вештачка ђубрива, агрохемијски производи, индустријске хемикалије)	140266	93709	37119	46557	Chemical products (fertilizers, agro-chemical products, industrial chemicals)
Отпаци, остаци и полупроизводи (текстилна влакна, пластичне масе и гума у примарним облицима и др.)	13539	11022	1926	2517	Waste, residues and semi-finished products (textile yarns, plastics and rubber in primary forms, etc.)
Друго	36788	22803	8370	13984	Other

13.6. ТРГОВИНА НА МАЛО, ОСИМ ТРГОВИНЕ МОТОРНИМ ВОЗИЛИМА И МОТОЦИКЛИМА, 2013–2017.

RETAIL TRADE, EXCEPT OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES, 2013-2017

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug		
Продавнице	2013	71200	39544	20300	31656	2013	Shops
	2014	58762	33222	16741	25540	2014	
	2015	56954	32447	16306	24507	2015	
	2016	56175	31741	15841	24434	2016	
	2017	56792	32353	15912	24439	2017	
Запослени	2013	207300	103028	53898	104272	2013	Employees
	2014	182582	89157	44765	93425	2014	
	2015	183640	89770	44880	93870	2015	
	2016	182170	88745	43765	93425	2016	
	2017	187354	92766	44398	94588	2017	
Промет ¹⁾ , мил. РСД	2013	1220507	785940	315768	434567	2013	Turnover ¹⁾ , mill. RSD
	2014	1249535	802168	318749	447367	2014	
	2015	1269677	804849	326708	464828	2015	
	2016	1366591	866684	363138	499907	2016	
	2017	1419505	892631	380053	526874	2017	
Ланчани индекси промета у сталним ценама	2013	94,9	94,7	95,0	95,4	2013	Turnover chain indices at constant prices
	2014	102,4	102,1	100,9	102,9	2014	
	2015	101,6	100,3	102,5	103,9	2015	
	2016	107,6	107,7	111,2	107,5	2016	
	2017	103,9	103,0	104,7	105,4	2017	

1) У ценама 2015. године.

1) At 2015 prices.

13.7. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО РОБНИМ ГРУПАМА, 2017.
мил. РСДRETAIL TRADE TURNOVER BY COMMODITY GROUPS, 2017
mill. RSD

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug		
Укупно	1477255	928946	395515	548309	Total		
Прехрамбени производи	473527	303757	123597	169770	Food products		
Воће и поврће (свеже, смрзнуто и прерађено)	48637	33923	12338	14714	Fruit and vegetables (fresh, frozen and processed)		
Месо, риба и прерађевине	92234	61587	24009	30647	Meat, fish and preparations thereof		
Хлеб и пецива (сендвичи, пице и др.)	65605	38325	14466	27280	Bread and bakery products (sandwiches, pizzas, etc.)		
Шећер, чоколада и производи на бази шећера (сладолед, кекс, колачи, бомбоне, жваке и др.)	67105	41479	19044	25627	Sugar, chocolate and confectioneries (ice cream, cookies, sweets, candies, chewing gums, etc.)		
Млеко, млечни производи и јаја	56875	35174	13964	21700	Milk, dairy products and eggs		
Кафа, чај и зачини	31780	19520	8635	12261	Coffee, tea and spices		
Уља и масти	18115	9557	4877	8557	Oils and fats		
Остали непоменути производи за људску исхрану (дијететска храна, сенф, мајонез и др.)	39709	30260	10090	9449	Other human food, n.e.c. (diet food, mustard, mayonnaise, etc.)		
Безалкохолна пића (сокови свих врста, минерална и изворска вода и др.)	53467	33931	16172	19536	Non-alcoholic beverages (fruit juices, mineral and spring waters, etc.)		
Алкохолна пића	44990	27121	14450	17868	Alcoholic beverages		
Дувански производи	101949	66980	31486	34969	Tobacco products		
Компјутери, периферне јединице и софтвери	15269	12134	3623	3135	Computers, peripheral equipment and software		
Телефонски и телефакс апарати, електронске допуне и картице	13766	10325	4714	3441	Telephone and telefax equipment, cards		
Аудио и видео уређаји и опрема (радио и ТВ уређаји, CD-плејери, касетофони, стерео системи, МП3 и др.)	7466	4413	1771	3052	Audio and video devices and equipment (radio and TV sets, CD players, cassette players, stereo systems, MP3 players, etc.)		

13.7. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО РОБНИМ ГРУПАМА, 2017.

RETAIL TRADE TURNOVER BY COMMODITY GROUPS, 2017

(наставак)

(continued)

мил. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia				
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija – jug	
Производи за одржавање и поправку у домаћинству (метални производи, равна стакла, прибор за централно грејање, санитарна опрема, ручне алатке и др.)	16307	9763	3911	6543	Products for maintenance and repair of the dwelling (metal products, central heating, sanitary equipment, hand tools, etc.)
Остали производи за одржавање и поправку у домаћинству (боје и лакови, електроматеријал, паркет, ламинат, керамичке плочице, цемент, опека и др.)	31867	14869	6643	16999	Other products for maintenance and repair of the dwelling (paints and varnishes, electrical material, parquet, laminate, cement, tiles, bricks, etc.)
Текстилни производи и текстил за домаћинство (постелјина, завесе, столњаци и др.)	4773	3473	1420	1300	Textile products and textiles for household (linen, curtains, table cloth, etc.)
Теписи, подни покривачи, таписерије и тапете	3337	2021	1210	1316	Carpets, floor coverings, tapestries and wallpapers
Велики кућни апарати (бела техника, усисивачи, ТА пећи, клима-уређаји, грејалице, машине за шивење и др.)	18380	10904	3780	7476	Major household appliances (vacuum cleaners, TA stoves, air-conditioners, heaters, sewing machines, etc.)
Мали кућни апарати (пегле, миксери, соковници, тостери и др.)	5750	3766	1281	1983	Small household appliances (irons, food mixers, juice extractors, toasters, etc.)
Намештај и производи за опремање (свих материјала), декорацију и расвету у домаћинству	30077	22821	11525	7257	Furniture and furnishings (all materials), ornaments and lighting equipment
Стакло, порцелан, посуђе, прибор за јело и слично за домаћинство	6567	3939	1714	2628	Glassware, tableware and household utensils
Књиге, новине и писаћи материјал (папирна конфекција, канцеларијски материјал и др.)	15407	10429	4322	4978	Books, newspapers and stationery (paper stationery, office materials, etc.)
Трајна добра за културу (музички инструменти, марке и значке, сувенири, уметничке рукотворине и др.)	422	259	99	162	Culture durables (musical instruments, stamps and badges, souvenirs, works of art, etc.)
Трајна добра за рекреацију (спортска опрема, бицикли, опрема за камповање, играчке, оружје и др.)	8633	5986	2237	2648	Recreational durables (sport equipment, bicycles, camping equipment, toys, weapons, etc.)
Одећа (мушка, женска, дечја и спортска) и одевне тканине свих врста	77550	62055	17103	15495	Clothing (for men, women, children and sports) and wearing apparel textiles of all sorts
Обућа (мушка, женска, дечја и спортска)	31750	21989	7149	9761	Footwear (for men, women, children and sports)
Кожни производи и путничка галантерија	812	732	134	80	Leather products and travel accessories
Фармацеутски производи (лекови, витамини, вакцине, дијететски и други медицински препарати)	100146	56569	23634	43577	Pharmaceutical products (drugs, vitamins, vaccines, diet and other medical preparations)
Медицински производи, апарати за терапију и опрема (санитетски материјал, термометри, механичка контрацептивна средства, корективне наочаре, ортопедска помагала, слушни апарати и др.)	5260	3653	1723	1606	Medical products, therapeutical appliances and equipment (medical supplies, thermometers, mechanical contraceptives, corrective eyeglasses, orthopaedic supplies, hearing aids, etc.)
Козметички и тоалетни производи (креме, сапуни, шампони, парфеми, тоалетни папир и др.)	59810	39150	12379	20660	Cosmetics and beauty products (creams, soaps, shampoos, perfumes, toilet paper, etc.)
Цвеће, саднице, семе и све врсте ђубрива, инсектициди и пестициди	20223	4777	3199	15446	Flowers, plants, seeds and all kinds of fertilizers, insecticides and pesticides
Кућни љубимци, храна, лекови и помоћна средства за њихову негу	5375	3470	1429	1905	Pets; pet food, veterinary and grooming products for pets
Моторна горива	281948	155813	85876	126135	Motor fuels
Уља и мазива за моторна возила	6821	4674	1372	2148	Fuels and lubricants for motor vehicles
Лож-уље, бутан-гас, угаљ и дрво за домаћинство	17300	10724	3592	6575	Gas-oil, butane, coal and fuel wood
Фотографска и оптичка опрема (камере, фотоапарати, двогледи и др.)	555	472	272	83	Photographic and optical instruments (cameras, binoculars, etc.)
Средства за чишћење и одржавање домаћинства (детерџенти, омекшивачи и др.)	22744	12944	5349	9800	Goods for routine household maintenance (detergents, softeners, etc.)
Остали непрехрамбени производи широке потрошње (накит, сатови, опрема за бебе, погребна опрема и др.)	11024	8237	2021	2788	Other non-food consumer goods (jewellery, watches, baby furniture, funeral equipment, etc.)
Стара и коришћена роба (антиквитети, коришћене књиге и др.)	275	243	182	32	Old and used goods (antiquities, used books, etc.)
Друго	37176	30483	12317	6693	Other

13.8. ПРОДАЈА И ОТКУП ПРОИЗВОДА ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И РИБАРСТВА – ВРЕДНОСТ, 2017.SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL, FORESTRY
AND FISHING PRODUCTS – VALUE, 2017

мил. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		...	
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije		
Укупно	188831	11149	121359	38578	17745	...	Total
Жито	51467	3909	43074	2851	1634	...	Cereals
Пшеница и раж	20829	596	16533	2473	1226	...	Wheat and rye
Јечам (без пиварског)	749	47	655	5	43	...	Barley (excl. brewery barley)
Јечам (пиварски)	986	4	981	-	1	...	Barley (brewery)
Овас	24	12	11	-	-	...	Oats
Кукуруз у зрну	23112	199	22288	368	257	...	Maize, grains
Пшеница за семе	1031	99	838	-	94	...	Wheat for seeds
Кукуруз за семе	4502	2907	1594	-	1	...	Maize for seeds
Остало жито	233	44	174	4	12	...	Other cereals
Индустријско биље	39802	544	37142	1362	753	...	Industrial crops
Шећерна репа	9256	169	9081	6	-	...	Sugar beet
Сунцокрет	12312	164	11064	543	541	...	Sunflower
Уљана репица	2374	73	1970	264	67	...	Rapeseed
Соја	12274	37	11779	346	111	...	Soybean
Дуван (суви лист)	1509	2	1308	198	-	...	Tobacco (dried leaf)
Семе индустријског биља	1923	99	1792	-	32	...	Industrial crops' seeds
Остало индустријско биље	154	-	148	4	2	...	Other industrial crops
Поврће	6561	335	4204	1333	688	...	Vegetables
Кромпир	931	61	523	268	80	...	Potatoes
Пасуљ	12	1	11	1	-	...	Beans
Црни лук (главице)	250	19	195	21	14	...	Onions (heads)
Купус (главице)	296	26	82	143	46	...	Cabbage (heads)
Парадајз	560	50	200	188	123	...	Tomatoes
Свежа паприка	1233	40	774	289	129	...	Peppers, fresh
Остало поврће	3279	140	2419	423	297	...	Other vegetables
Воће и грочђе	20664	1982	3371	10299	5012	...	Fruit and grapes
Свеже шљиве	789	63	243	241	243	...	Plums, fresh
Јабукe	4705	820	2270	793	822	...	Apples
Крушке	347	80	166	51	50	...	Pears
Вишње	2495	30	231	639	1595	...	Sour-cherries
Малине	7938	1	35	7001	902	...	Raspberries
Остало воће	4108	986	381	1400	1342	...	Other fruit
Грочђе за јело	37	2	16	14	5	...	Grapes, edible
Грочђе за прераду	244	-	31	160	53	...	Grapes for processing
Прерађевине воћа и грочђа¹⁾	123	8	84	-	31	...	Fruit and grapes preparations ¹⁾
Вино	99	4	65	-	31	...	Wine
Мека и љута ракија	24	4	20	-	-	...	Brandy, soft and strong
Стока	28352	779	15847	7611	4115	...	Livestock
Телад	284	10	21	152	102	...	Calves
Јунад	7330	215	2749	3074	1291	...	Heifers
Остала говеда (краве, волови и др.)	1225	38	249	799	139	...	Other cattle (cows, oxen, etc.)
Прасад	636	12	328	252	43	...	Suckling pigs
Товљене свиње	14633	380	10494	1693	2067	...	Fattened pigs
Остале свиње	2118	14	1152	834	118	...	Other pigs
Јагњад	400	3	131	236	30	...	Lambs
Овце и шилгежад	37	1	20	10	5	...	Sheep and yearlings
Остала стока	1689	106	703	561	320	...	Other livestock
Живина и јаја	9214	225	3321	4856	812	...	Poultry and eggs
Живина	3890	13	1100	2705	72	...	Poultry
Јаја	3973	129	1473	1631	740	...	Eggs
Јаја за насад	187	23	130	34	-	...	Brooding eggs
Једнодневни пилићи	1165	60	618	487	-	...	Chickens, one-day

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.

13.8. ПРОДАЈА И ОТКУП ПРОИЗВОДА ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И РИБАРСТВА – ВРЕДНОСТ, 2017. (наставак)SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL, FORESTRY
AND FISHING PRODUCTS – VALUE, 2017 (continued)

млн. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Млеко и млечни производи	25572	2760	11466	7703	3643	...	Milk and dairy products
Свеже млеко	25528	2743	11466	7687	3633	...	Milk, fresh
Млечни производи ¹⁾	44	16	1	17	10	...	Dairy products ¹⁾
Кожа и вуна	147	23	10	44	70	...	Hides and wool
Сирова говеђа и телећа кожа	70	3	7	44	17	...	Cattle hide and calfskin, raw
Сирова свињска кожа	2	-	-	-	2	...	Pigskin, raw
Сува овчија и јагњећа кожа	1	-	-	-	1	...	Sheepskin and lambskin, dried
Остале врсте коже	14	11	-	1	3	...	Other type of skins
Вуна	59	9	2	-	48	...	Wool
Мед и восак	881	14	240	148	478	...	Honey and beeswax
Риба	2109	53	1890	123	44	...	Fish
Пастрмка	166	-	-	123	44	...	Trout
Шаран	1832	53	1778	-	-	...	Carp
Остала слатководна риба	111	-	111	-	-	...	Other freshwater fish
Остали производи пољопривреде и шумарства	3938	515	710	2248	465	...	Other products of Agriculture and Forestry

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.13.9. ПРОДАЈА И ОТКУП ПРОИЗВОДА ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И РИБАРСТВА – КОЛИЧИНЕ, 2017.SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL,
FORESTRY AND FISHING PRODUCTS – QUANTITIES, 2017

t

t

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Жито							Cereals
Пшеница и раж, хиљ. t	1242	35	987	143	77	...	Wheat, rye, thousands of tons
Јечам (без пиварског)	52336	2942	46054	320	3020	...	Barley (excl. brewery barley)
Јечам (пиварски)	61378	244	61047	28	59	...	Barley (brewery)
Овас	1350	720	595	18	17	...	Oats
Кукуруз у зрну, хиљ. t	1427	12	1376	23	16	...	Maize, grains, thousands of tons
Пшеница за семе	35076	4244	27721	-	3111	...	Seed wheat
Кукуруз за семе	12176	6453	5714	-	9	...	Maize for sowing
Остало жито	9913	777	8481	149	506	...	Other cereals
Индустријско биље							Industrial crops
Шећерна репа, хиљ. t	2182	37	2143	2	-	...	Sugar beet, thousands of tons
Сунцокрет, хиљ. t	371	5	334	16	16	...	Sunflower, thousands of tons
Уљана репица	62298	1922	51463	7124	1789	...	Rapeseed
Соја	272617	819	261361	7990	2447	...	Soybean
Дуван (суви лист)	7329	10	6263	1053	3	...	Tobacco (dried leaf)
Семе индустријског биља	20959	959	19868	-	132	...	Industrial crops' seeds
Остало индустријско биље	1605	-	1568	2	35	...	Other industrial crops

13.9. ПРОДАЈА И ОТКУП ПРОИЗВОДА ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И РИБАРСТВА – КОЛИЧИНЕ, 2017. (наставак)SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL, FORESTRY
AND FISHING PRODUCTS – QUANTITIES, 2017 (continued)

t

t

	Република Србија / Republic of Serbia					
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		...
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	
Поврће						Vegetables
Кромпир	42271	2348	28034	9127	2762	...
Пасуљ	72	3	63	6	1	...
Црни лук	14717	886	12249	886	696	...
Купус	14044	1195	3671	6781	2397	...
Парадајз	15154	936	8101	3997	2120	...
Свежа паприка	31716	674	20332	7764	2946	...
Остало поврће	113203	4561	88833	13255	6553	...
						Other vegetables
Воће и грожђе						Fruit and grapes
Свеже шљиве	32211	1579	12180	6478	11973	...
Јабукe	95414	15942	39193	21490	18789	...
Крушке	5758	981	2924	782	1070	...
Вишње	31642	260	2922	8261	20199	...
Малине	60270	6	276	52650	7339	...
Остало воће	58620	11699	4240	23264	19416	...
Грожђе за јело	497	28	248	150	70	...
Грожђе за прераду	6529	-	657	4834	1039	...
						Plums, fresh
						Apples
						Pears
						Sour-cherries
						Raspberries
						Other fruit
						Grapes, edible
						Grapes for processing
Прерађевине воћа и грожђа¹⁾						Fruit and grapes preparations ¹⁾
Вино, хил. ℓ	243	15	188	-	40	...
Мека и љута ракија, хил. ℓ	22	7	15	-	-	...
						Wine, thousand of litres
						Brandy, soft and strong, thousands li- tres
Стока						Livestock
Телад	880	30	65	465	321	...
Јунад	33758	1073	12832	14017	5835	...
Остала говеда (краве, волови и др.)	8400	303	1817	5430	849	...
Прасад	2701	69	1405	1049	178	...
Товљене свиње	88419	2277	63779	10281	12081	...
Остале свиње	14530	87	8183	5512	747	...
Јагњад	1597	13	543	929	113	...
Овце и шилгежад	234	10	138	50	37	...
Остала стока	6368	1073	2768	1500	1027	...
						Calves
						Heifers
						Other cattle (cows, oxen, etc.)
						Suckling pigs
						Fattened pigs
						Other pigs
						Lambs
						Sheep and yearlings
						Other livestock
Живина и јаја						Poultry and eggs
Живина	34300	82	9302	24230	686	...
Јаја, хил. ком.	464675	15805	180344	193950	74576	...
Јаја за насад, хил. ком.	8094	1033	5784	1277	-	...
Једнодневни пилићи, хил. ком.	33577	1831	16351	15395	-	...
						Eggs, thousand of units
						Brooding eggs, thousand units
						Chickens, one-day, thousand of units
Млеко и млечни производи						Milk and dairy products
Свеже млеко, хил. ℓ	837666	74649	368904	269609	124505	...
Млечни производи ¹⁾	164	81	2	52	30	...
						Milk, fresh, thous. litres
						Dairy products ¹⁾
Кожа и вуна						Hides and wool
Сирова говеђа и телећа кожа	325	15	42	191	76	...
Сирова свињска кожа	41	-	-	-	41	...
Сува овчја и јагњећа кожа	7	-	-	-	7	...
Вуна	520	88	36	-	395	...
						Cattle hide and calfskin, raw
						Pigskin, raw
						Sheepskin and lambskin, dried
						Wool
Мед	2921	60	966	395	1501	...
						Honey
Риба						Fish
Пастрмка	429	-	-	316	113	...
Шаран	4748	125	4623	-	-	...
Остала слатководна риба	413	-	413	-	-	...
						Trout
						Carp
						Other freshwater fish

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.

13.10. ПРОДАЈА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ПРОИЗВОДА
НА ПИЈАЦАМА, 2017.SALE OF AGRICULTURAL PRODUCTS
AT MARKET PLACES, 2017

Република Србија / Republic of Serbia													
вредност, мил. РСД / Value, mill. RSD							количина, т / Quantity, t						
укупно Total	Београдски регион Beograd-ski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	...	укупно Total	Београдски регион Beograd-ski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	35587	15743	6445	8075	5323	...	-	-	-	-	-	...	Total
Жито и производи од													Cereals and cereal products
жита	475	162	30	162	121	...	-	-	-	-	-	...	
Пшеница и раж	54	5,7	2,5	26	19	...	2202	214	98	1107	784	...	Wheat and rye
Јечам	11	2,2	1,6	5,6	1,6	...	433	90	71	217	55	...	Barley
Овас	9,1	3,1	1,4	3,6	1,0	...	271	77	41	127	27	...	Oats
Кукуруз у зрну	135	29	12	62	31	...	5761	1202	605	2609	1345	...	Maize, grains
Пиринач (ољуштен)	119	58	-	18	43	...	638	225	-	143	271	...	Rice (husked)
Остало жито	21	5,0	12	3,3	0,6	...	209	19	124	51	16	...	Other cereals
Кукурузно брашно	86	40	-	33	14	...	986	349	-	439	198	...	Flour, maize
Остале врсте брашна	41	19	-	12	10	...	567	190	-	170	207	...	Other kinds of flour
Поврће	10815	5026	1916	2104	1769	...	-	-	-	-	-	...	Vegetables
Кромпир	1583	787	251	289	256	...	32806	13350	5853	7755	5849	...	Potatoes
Пасуљ	940	361	143	257	178	...	3292	1181	496	934	681	...	Beans
Боранија	148	69	36	27	15	...	951	409	221	198	123	...	String beans
Црни лук	710	345	99	155	110	...	13933	5631	2095	3642	2566	...	Onions
Грашак (махуне)	39	19	11	5,6	4,1	...	288	126	74	53	36	...	Peas (pods)
Шаргарепа	615	298	127	96	94	...	9861	4275	1933	1973	1680	...	Carrots
Купус (свеж)	703	290	104	177	131	...	17001	5928	2449	5047	3578	...	Cabbage (fresh)
Карфиол	270	128	85	30	27	...	2020	834	622	309	255	...	Cauliflower
Парадајз	1146	461	191	263	232	...	13734	4633	1930	3902	3269	...	Tomatoes
Паприка (свежа)	1064	438	210	233	181	...	12044	4109	1741	3485	2708	...	Peppers (fresh)
Спанаћ	256	123	67	34	31	...	1859	862	407	312	278	...	Spinach
Зелена салата	366	190	76	55	47	...	2151	990	438	363	360	...	Lettuce
Краставци	646	234	122	135	155	...	10038	3085	1482	2668	2803	...	Cucumbers
Лубенице и диње	244	75	31	73	65	...	8429	2199	1005	2836	2389	...	Water melons and melons
Остало поврће	2085	1207	362	274	242	...	14144	7784	2297	2346	1716	...	Other vegetable
Воће и грозђе	7211	3233	1487	1430	1060	...	-	-	-	-	-	...	Fruit and grapes
Јабуке	1302	540	267	281	214	...	20372	7114	3582	5608	4068	...	Apples
Крушке	291	128	75	47	41	...	2357	922	566	474	395	...	Pears
Свеже шљиве	135	70	23	22	21	...	1855	787	318	407	343	...	Plums, fresh
Трешње	171	81	19	35	36	...	944	422	114	206	202	...	Cherries
Вишње	57	23	17	8,4	7,6	...	528	222	139	81	85	...	Sour-cherries

13.10. ПРОДАЈА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ПРОИЗВОДА
НА ПИЈАЦАМА, 2017. (наставак)SALE OF AGRICULTURAL PRODUCTS
AT MARKET PLACES, 2017 (continued)

Република Србија / Republic of Serbia													
вредност, мил. РСД / Value, mill. RSD							количина, т / Quantity, t						
укупно Total	Бео- градски регион Beograd- ski region	Регион Војво- дине Region Vojvo- dine	Регион Шума- дије и Западне Србије Region Šuma- dije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Мето- хија Region Kosovo i Metohija	...	укупно Total	Бео- градски регион Beograd- ski region	Регион Војво- дине Region Vojvo- dine	Регион Шума- дије и Западне Србије Region Šuma- dije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Мето- хија Region Kosovo i Metohija	...
Кајсије	128	48	21	38	20	...	1247	399	213	427	208	...	Apricots
Брескве	261	122	50	45	44	...	3398	1450	648	642	658	...	Peaches
Јагоде	302	149	53	39	60	...	1513	669	285	204	356	...	Strawberries
Малине	162	70	28	29	34	...	610	221	90	129	170	...	Raspberries
Ораси у љусци	113	59	2,0	10	42	...	314	109	5,7	31	169	...	Walnuts, in shell
Ораси без љуске	1669	714	322	374	259	...	1857	745	368	427	317	...	Walnuts, shelled
Остало воће	2245	1070	541	425	209	...	11313	5062	2134	2663	1455	...	Other fruits
Грожђе	375	159	68	76	72	...	2765	1019	463	648	635	...	Grapes
Живина и јаја	5325	2765	1157	652	752	...	-	-	-	-	-	...	Poultry and eggs
Живина (жива мера)	13	-	-	5,6	7,5	...	77	-	-	36	40	...	Poultry - live
Живина (заклана)	1888	850	787	92	160	...	6542	3067	2449	334	692	...	Poultry – slaughtered
Јаја, хил. ком.	3424	1915	370	554	585	...	281137	152744	31570	47005	49817	...	Eggs, thous. of units
Млеко и млечни производи	5886	2760	859	1443	823	...	-	-	-	-	-	...	Milk and dairy products
Свеже млеко, хил. ℓ	41	6,6	16	13	5,6	...	652	87	271	202	92	...	Milk, fresh, thousand litres
Маслац (бутер)	27	-	26	1,3	-	...	36	-	34	1,7	-	...	Butter
Кајмак	1560	889	203	404	65	...	2080	1121	244	627	88	...	Salt cream "Кајмак"
Сир (свих врста)	4196	1864	564	1025	742	...	12151	5183	1379	3375	2215	...	Cheese (all kinds)
Милерам	34	-	34	-	-	...	57	-	56	1,3	-	...	Sour cream
Остали млечни производи	28	-	16	-	12	...	93	-	47	-	46	...	Other dairy products
Остали производи	5875	1797	997	2284	797	...	-	-	-	-	-	...	Other products

14.1. Биланс робне размене са иностранством External trade balance	303
Граф. 14.1. Биланс робне размене са иностранством Chart 14.1. External trade balance	303
14.2. Спољнотрговинска робна размена по одабраним врстама спољнотрговинског посла External trade in goods by selected external trade transactions	303
14.3. Извоз и увоз робе по развијености земаља, 2015–2017. Exports and imports of goods by development level of countries, 2015–2017	304
Граф. 14.2. Структура робне размене по развијености земаља, 2017. Chart 14.2. Exportation and importation of merchandise by development level of countries, 2017	304
Граф. 14.3. Земље са највећим учешћем у спољнотрговинској размени, 2017. Chart 14.3. Countries with the biggest share in external trade, 2017	304
14.4. Извоз робе по земљама, 2015–2017. Exports of goods by countries, 2015–2017	305
14.5. Увоз робе по земљама, 2015–2017. Imports of goods by countries, 2015–2017	306
14.6. Извоз и увоз по ВЕС намени – рев. 4, 2015–2017. Exports and imports by В.E.C. destination – rev.4, 2015–2017	307
14.7. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ, 2015–2017. Exports and imports by sections of CT, 2015–2017	308
14.8. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ, 2015–2017. Exports and imports by sections of CT, 2015–2017	308
14.9. Вредност извоза према класификацији делатности, 2015–2017. Value of exports by the classification of activities, 2015–2017	309
14.10. Вредност увоза према класификацији делатности, 2015–2017. Value of imports by the classification of activities, 2015–2017	310
14.11. Извоз и увоз Републике Србије по изабраним подручјима, 2015–2017. Exports and imports of the Republic of Serbia by selected areas, 2015–2017	311
14.12. Извоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2013–2017. Exports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2013–2017	311
14.13. Увоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2013–2017. Imports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2013–2017	312
Граф. 14.4. Учешће робних сектора у укупном извозу и увозу, 2017. Chart 14.4. Percentual share of merchandise sectors in total exportation / importation, 2017	312
14.14. Извоз по претежној делатности произвођача извезене робе (одабране делатности), 2016. и 2017. Exports by principal activity of exported goods' producers (selected activities), 2016 and 2017	313
14.15. Увоз по претежној делатности корисника увезене робе (одабране делатности), 2016. и 2017. Imports by principal activity of imported goods' users (selected activities), 2016 and 2017	314
14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2015–2017. Exports of main articles by countries of destination, 2015–2017	315
14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2015–2017. Imports of main articles, by countries of origin, 2015–2017	318
14.18. Индекси јединичних вредности и физичког обима извоза, 2016. и 2017. Indices of unit values and physical volume of exports, 2016 and 2017	321
14.19. Индекси јединичних вредности и физичког обима увоза, 2016. и 2017. Indices of unit values and physical volume of imports, 2016 and 2017	322

СПОЉНА ТРГОВИНА

Од 1. јануара 2010. године, по препорукама статистичког уреда УН, уведен је општи систем трговине, који представља шири концепт и код извоза и увоза обухвата сву робу која улази на економску територију земље или је напушта, са изузетком робе која је у транзиту. Осим транзита, не обухватају се ни робне трансакције које имају привремени карактер (за сајмове, пробни узорци и сл.).

По општем систему трговине, роба се увози односно извози:

- a) у слободно циркулирајуће подручје, просторије за унутрашњу прераду или инд. слободне зоне;
- b) у просторије за царинско складиштење.

Општи систем трговине обезбеђује боље прилагођавање мерилима и критеријумима датим у Систему националних рачуна и Билансу плаћања.

Извори и методи прикупљања података

Основни извор података за статистику спољне трговине јесте Јединствена царинска исправа о извозу и увозу робе. Царинарнице и овлашћена шпедитерска предузећа путем рачунара достављају Републичкој управи царина све исправе. Републички завод за статистику преузима јединствене царинске исправе, припремљене за аутоматску обраду података, од Републичке управе царина и даље их статистички контролише и обрађује. Осим Јединствене царинске исправе, извор података за извоз робе мањег економског значаја, која не прелази 1000 евра вредности, јесте Јавно предузеће „Пошта Србије“, а за извоз и увоз електричне енергије акционарско друштво „Електро mreжа Србије“. Републички завод за статистику од поменутих предузећа добија договорене базе података и даље их статистички контролише и обрађује заједно са јединственим царинским исправама.

Обухват

Статистика спољне трговине прикупља, обрађује и публикује податке по општем систему трговине.

По наведеном систему, укључује се сва роба које се додаје залихама материјалног богатства Републике Србије при улазу у њену економску територију (увоз) или се од њих одузимају при изласку из ње (извоз). У резултате статистике спољне трговине не укључује се само роба која се налази у транзиту или се привремено увози за потребе сајмова, изложби и сл.

Основна разлика између општег и специјалног система, по коме смо пратили робну размену до 2009. године, јесте у томе да се код општег система трговине укључује и роба која се директно из иностранства допрема у царинско складиште или слободну зону или отпрема из њих, док се код специјалног система роба из царинског складишта укључивала само у случају продаје или дораде на домаћем тржишту

Дефиниције

Количина робе у статистици спољне трговине изражена је у тежинској јединици мере – тонама или килограмима. Поред тога, производи за које је царинском тарифом предвиђено исказивање и у другим специфичним јединицама мере изражавају се и у тим јединицама мере. По правилу се за сву робу региструје и исказује нето тежина. У случајевима када се роба продаје бруто уместо нето, региструје се бруто тежина.

Вредност робе у спољној трговини исказана је на основу цена које су постигли пословни субјекти приликом склапања уговора. Све вредности су обрачунате на бази паритета франко граница Републике Србије: ФОБ цене за извоз, ЦИФ цене за увоз (фактурна вредност робе увећана за трошкове транспорта,

EXTERNAL TRADE

According to the recommendations of the UN Statistics Division, the *general trade system* was introduced in 1 January 2010. This is a wide concept that includes, both in exports and imports, all goods entering/leaving the economic territory of the country, with the exception of goods in transit. Apart from transit, transactions of commodities of temporary character (for trade fairs, test samples, etc.) are also excluded.

According to the general trade system, goods are imported, i.e. exported to:

- a) free circulating areas, rooms for internal processing or industrial free zones;
- b) premises for customs storage.

The general trade system ensures the adjustment to the standards and criteria set out in the System of National Accounts and the Balance of Payment.

Sources and methods of data collection

The main data source for external trade statistics is the Uniform Customs Declaration Administrative Document (UCD) on exports and imports of goods. Customs officials and authorised shipping agents transmit in electronic form all documents to the RS Customs Administration. The Statistical Office of the Republic of Serbia takes over single customs documents, ready for automatic data processing, from the Customs Administration and carries out further statistical control and processing. Besides the Uniform Customs Declaration, there are two other data sources, the public enterprise "Pošta Srbije" for exports of goods of lesser economic significance, which does not exceed 1000 euros, and the greed operator company "Elektromreža Srbije" for exports/imports of electricity. The Statistical Office of the Republic of Serbia receives from the mentioned enterprises agreed databases which it controls and process together with uniform customs documents.

Coverage

External trade statistics collects, processes and publishes data pursuant to the general trade system.

The general trade system includes all goods that are added to the inventory of the material wealth of the Republic of Serbia when entering its economic territory (imports) or goods that are deducted when exiting from it (export). However, external trade statistics does not include goods in transit or temporarily imported for trade fairs and exhibitions, etc.

The main difference between the general and the special trade system, which was applied in external trade surveys before 2009, lies in the fact that the general trade system includes goods that are forwarded directly from abroad to the customs warehouse or free zone or delivered therefrom; the special trade system includes goods from customs warehouse only in cases of sales or finishing in the domestic market.

Definitions

In external trade statistics, the *quantity of goods* is expressed in weight measurements - tons or kilograms. However, when envisaged by the customs tariff, supplementary measurement units are applied as well. Generally, net weight is registered and shown for all goods. In cases when gross weight is charged instead of net weight, the gross weight is counted.

Value of goods in external trade statistics is expressed on the basis of prices fixed by enterprises in their contract provisions. All values are calculated on FCO RS border: FOB prices for exports, CIF for imports (invoiced value of goods with added costs of transport, insurance,

осигурања и сл. до српске границе). Подаци о вредности обрачунати су по текућим курсевима, који се примењују за утврђивање царинске основице. По текућим курсевима, који се примењују за утврђивање царинске основице, такође је извршен обрачун трошкова транспорта, осигурања, претовара и сл., који се плаћају у страниј валути.

USD – вредност у динарима

Година	Извоз	Увоз
2013	85,2	85,2
2014	88,1	88,2
2015	108,7	108,7
2016	111,1	111,2
2017	107,5	107,4

Класификација извоза и увоза робе у спољној трговини врши се према Номенклатури статистике спољне трговине, која се базира на Стандардној међународној трговинској класификацији УН, ревизија 4.

Регистрација података спољне трговине по земљама врши се по принципу земље последње познате дестинације код извоза и земље порекла код увоза. То значи да се при извозу региструје земља у којој се роба троши и даље прерађује, а при увозу она земља у којој је роба производњом доведена у стање у коме се увози.

Индекси јединичних вредности израчунавају се из података о количини и вредности производа који су учествовали у спољнотрговинском промету, како у посматраном периоду текуће године тако и у одговарајућем периоду претходне године, који и служи као база за поређење. Поред тога, дати су и агрегатни индекси по привредним областима, секторима Стандардне међународне трговинске класификације, по економској намени, и индекси извоза и увоза по степену обраде производа.

Почев од 1989. године, индекси цена извоза и увоза добијени су обрачуном количина извезене односно увезене робе у текућој години, по ценама из претходне године. Индекси су израчунати на основу узорка који обухвата преко 80% вредности робе. Код агрегатних индекса обухват је неуједначен и у доста случајева нижи.

Мањи обухват вредности последица је знатних структуралних промена и код извоза и код увоза робе, а то нарочито долази до изражаја приликом израчунавања индекса за поједине привредне гране.

Индекси физичког обима извоза и увоза израчунати су као изведен показатељ преко индекса вредности и индекса јединичних вредности, а на основу обухвата који се користе за праћење индекса јединичних вредности.

Односи размене израчунати су као количник индекса извозних и увозних цена.

Методолошки материјали

Детаљна објашњења могу се наћи у саопштењима СТ11 – СТ13, у Методологији статистике спољне трговине објављеној у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, број 20/07, у Методологији индекса јединичних вредности извоза и увоза објављеној у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, број 29/08, и у „Скраћеним методологијама“ објављеним на интернет страници Завода.

etc. to the border of the Republic of Serbia). The data are computed based on exchange rates applied for establishing customs base. Costs of shipping, insurance and reloading, etc. payable in foreign currency are calculated at current exchange rates applied for establishing customs base.

USD – RSD values

Year	Exports	Imports
2013	85.2	85.2
2014	88.1	88.2
2015	108.7	108.7
2016	111.1	111.2
2017	107.5	107.4

The classification of imports and exports of goods in external trade is carried out according to the Nomenclature of the External Trade Statistics, based on the UN Standard International Trade Classification of, Rev. 4.

Registration of external trade data by countries is carried out according to the principle of the last known destination regarding exports, and country of origin regarding imports. Namely, in exports registered is the country where the goods are consumed and further processed, and in imports registered is the country where goods were produced in the form in which they are imported.

Indices of unit values are computed from the data on quantity and value of products that participated in foreign exchange, both in the reference period of the current year and in the respective period of the previous year, which serves as the basis for comparisons. In addition, given are aggregate indices by economic branches, sections of the Standard International Trade Classification, by economic destination, and exports and imports indices by level of products' processing.

Starting from 1989, exports and imports price indices are obtained by calculating the quantities of exported/imported goods in current year, at previous year prices. The indices are calculated based on a sample including over 80% of the goods' value. For aggregate indices, the coverage is uneven and in most cases lower.

Lower coverage is the result of considerable structural changes both in exports and imports of goods, what is particularly expressive in the calculations of indices for individual economic branches.

Indices of the physical volume of exports and imports are calculated as a derived indicator through value indices and unit values indices, based on the coverage used for monitoring unit values indices.

Trade ratios were calculated as the quotient of exports and imports price indices.

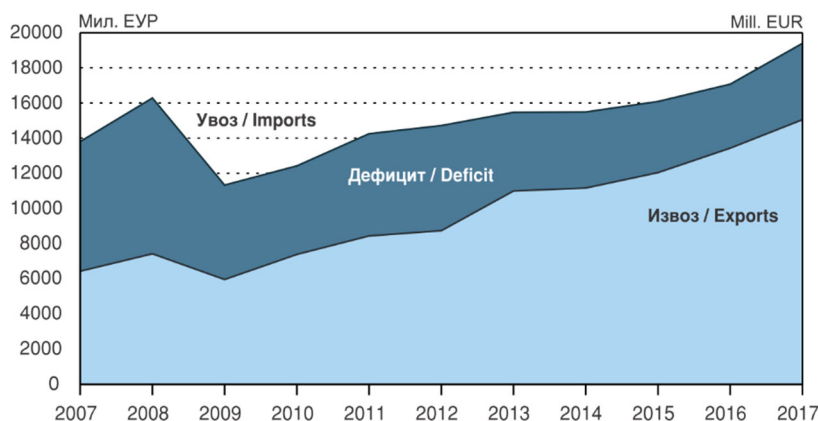
Methodological papers

Detailed explanations can be found in the statistical releases ST11-ST13, in the Methodology of external trade statistics published in the SORS edition *Methodologies and Standards*, № 20/2007, in the Methodology of indices of exports and imports unit values published in the *Methodologies and standards*, № 29/2008, and in the condensed methodologies released on the SORS web presentation.

14.1. БИЛАНС РОБНЕ РАЗМЕНЕ СА ИНОСТРАНСТВОМ

EXTERNAL TRADE BALANCE

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾		Вредност, мил. EUR Value, mill. EUR		Вредност, мил. USD Value, mill. USD		Салдо трговинског биланса Balance of trade	
	извоз Exports	увоз Imports	извоз Exports	увоз Imports	извоз Exports	увоз Imports	извоз минус увоз, мил. USD Exports minus imports, mill. USD	извоз, % увоза Exports, as percentage of imports
2013	1244618	1749847	10996	15468	14610	20550	-5940	71,1
2014	1307853	1815996	11159	15490	14845	20601	-5756	72,1
2015	1453477	1942304	12039	16087	13376	17875	-4499	74,8
2016	1653758	2101528	13432	17068	14883	18899	-4016	78,8
2017	1827893	2354803	15051	19396	16997	21921	-4923	77,5

¹⁾ Према текућим курсевима.¹⁾ By current exchange rate.Граф. 14.1. БИЛАНС РОБНЕ РАЗМЕНЕ СА ИНОСТРАНСТВОМ
EXTERNAL TRADE BALANCE14.2. СПОЉНОТРГОВИНСКА РОБНА РАЗМЕНА ПО
ОДАБРАНИМ ВРСТАМА СПОЉНОТРГОВИНСКОГ ПОСЛАEXTERNAL TRADE IN GOODS
BY SELECTED EXTERNAL TRADE TRANSACTIONS

Вредност, мил.

Value, mill.

	Купопродаја Purchase and sales				Компензациони послови Compensations				Оплемењивање Refinement			
	извоз Exports		увоз Imports		извоз Exports		увоз Imports		извоз Exports		увоз Imports	
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD
2013	1062173	12469	1216413	14286	569	7	441	5	5859	69	4742	56
2014	1118241	12691	1289543	14616	133	2	143	2	7404	84	6235	71
2015	1215179	11181	1403462	12920	23	-	23	-	8321	77	7217	66
2016	1379533	12413	1534404	13795	15	-	31	-	6595	59	6552	59
2017	1521019	14140	1722869	16063	5	-	18	-	7091	66	6912	64

¹⁾ Према текућим курсевима.¹⁾ By current exchange rate.

14.3. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО РАЗВИЈЕНОСТИ
ЗЕМАЉА, 2015–2017.EXPORTS AND IMPORTS OF GOODS
BY DEVELOPMENT LEVEL OF COUNTRIES, 2015-2017

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Вредност, мил. РСД¹⁾ / Value, mill. RSD¹⁾							
Укупно	1453477	1653758	1827893	1942304	2101528	2354803	Total
Развијене земље	831829	945000	1036712	1153013	1261241	1379915	Developed Countries
ЕУ	784155	892244	981829	1067425	1175466	1292461	EU
ЕФТА	12545	14824	16456	33398	26849	30056	EFTA
Остале индустријске земље	35128	37932	38427	52190	58927	57398	Other industrial countries
Земље у развоју	621649	708757	791181	788778	839822	974339	Developing Countries
Некласификоване земље	-	1	-	513	465	549	Unclassified Countries
Вредност, мил. USD / Value, mill. USD							
Укупно	13376	14883	16997	17875	18899	21921	Total
Развијене земље	7659	8508	9627	10606	11347	12837	Developed Countries
ЕУ	7220	8034	9114	9819	10576	12023	EU
ЕФТА	116	133	154	307	241	280	EFTA
Остале индустријске земље	323	340	359	480	530	534	Other industrial countries
Земље у развоју	5718	6375	7370	7264	7548	9079	Developing Countries
Некласификоване земље	-	0	-	5	4	5	Unclassified Countries

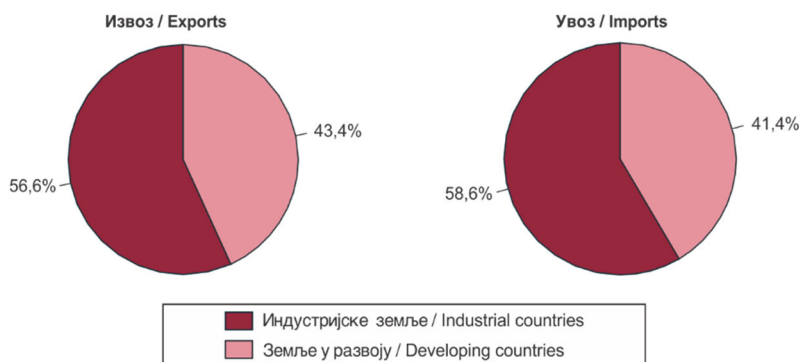
¹⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

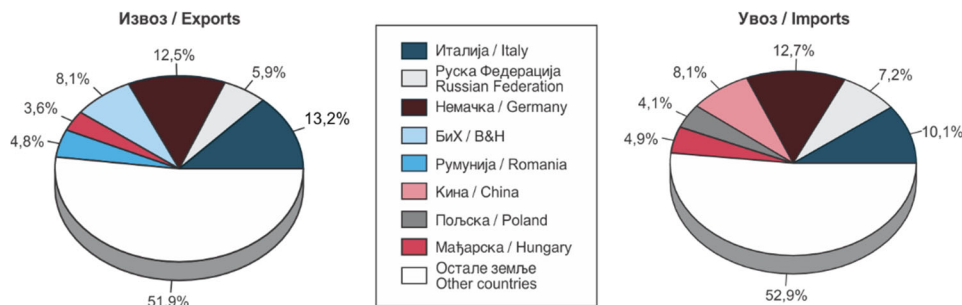
²⁾ У овој табели ЕУ не укључује Бугарску и Румунију, које по методологији ММФ-а спадају у земље у развоју.

²⁾ In this table, the EU does not include Bulgaria and Romania, which according to the IMF methodology are classified as developing countries.

Граф. 14.2. СТРУКТУРА РОБНЕ РАЗМЕНЕ ПО РАЗВИЈЕНОСТИ ЗЕМАЉА, 2017.
EXPORTATION AND IMPORTATION OF MERCHANDISE BY
DEVELOPMENT LEVEL OF COUNTRIES, 2017



Граф. 14.3. ЗЕМЉЕ СА НАЈВЕЋИМ УЧЕШЋЕМ У СПОЉНОТРГОВИНСКОЈ РАЗМЕНИ, 2017.
COUNTRIES WITH THE BIGGEST SHARE IN EXTERNAL TRADE, 2017



14.4. ИЗВОЗ РОБЕ ПО ЗЕМЉАМА¹⁾²⁾, 2015–2017.EXPORTS OF GOODS BY COUNTRIES¹⁾²⁾, 2015-2017

	Вредност, мил. РСД ³⁾ Value in mill. RSD ³⁾			Вредност, мил. USD Value in mill. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	1453477	1653758	1827893	13376	14883	16997	Total
Европа	1354500	1534317	1700554	12466	13811	15809	Europe
Албанија	11044	11470	15100	102	103	141	Albania
Аустрија	38272	41746	48820	352	375	454	Austria
Белгија	18056	20406	20745	166	184	192	Belgium
Босна и Херцеговина	127353	137843	147018	1172	1241	1371	Rep. of Bosnia and Herzegovina
Бугарска	41410	47437	71520	381	427	665	Bulgaria
Велика Британија	21396	29545	33880	197	266	316	United Kingdom
Грчка	16298	16395	19688	150	148	183	Greece
Данска	6284	5921	6628	58	53	62	Denmark
Италија	235008	240544	242157	2163	2169	2237	Italy
Мађарска	38719	52439	66227	357	472	618	Hungary
Немачка	181544	215455	229434	1673	1940	2132	Germany
Пољска	30604	37368	45473	282	336	422	Poland
Република Македонија	56854	66323	68151	523	596	635	Republic of Macedonia
Република Црна Гора	73822	80243	88117	679	723	821	Republic of Montenegro
Румунија	80985	94759	88282	746	852	817	Romania
Руска федерација	78838	88398	106988	725	795	995	Russian Federation
Словачка	23972	33427	34812	221	301	323	Slovakia
Словенија	45269	52729	60618	417	475	565	Republic of Slovenia
Турска	27028	29960	33119	249	269	310	Turkey, Republic of
Украјина	6923	8500	11478	64	77	108	Ukraine
Француска	44442	45925	53239	409	413	494	France
Холандија	16530	19610	25266	152	176	236	Netherlands
Хрватска	48184	57669	66532	443	519	620	Republic of Croatia
Чешка Република	33285	40799	44126	307	367	409	Czech Republic
Швајцарска	8479	11272	12629	78	101	118	Switzerland
Шведска	7527	9721	17636	69	87	165	Sweden
Шпанија	14972	17978	21001	138	162	196	Spain
Остале земље	21405	20435	21869	197	184	204	Other countries
Азија	44639	60386	71673	411	543	669	Asia
Авганистан	1360	1946	4369	12	17	42	Afghanistan
Израел	2081	2537	2930	19	23	27	Israel
Јапан	4611	6127	5352	42	55	50	Japan
Казахстан	2651	2719	3182	24	24	29	Kazakhstan
Кина	2203	2814	6672	20	25	62	China
Саудијска Арабија	3393	8038	14799	31	72	138	Saudi Arabia
Уједињени Арапски Емирати	4260	10051	9685	39	90	91	United Arab Emirates
Хонгконг	6799	6446	3774	63	58	35	Hong Kong
Остале земље	17281	19708	20910	159	177	196	Other countries
Африка	20570	23490	17262	189	211	161	Africa
Алжир	1855	4911	3788	17	44	36	Algeria
Ангола	352	351	455	3	3	4	Angola
Габон	146	205	293	1	2	3	Gabon
Египат	4613	6394	3247	42	57	30	Egypt
Јужна Африка	330	306	370	3	3	3	South Africa
Камерун	2331	1691	367	21	15	4	Cameroon
Кенија	2206	1277	793	20	11	7	Kenya
Либијска Ар. Џамахирија	3127	819	917	29	7	8	Libyan Arab Jamahiriya
Мароко	345	1138	1180	3	10	11	Morocco
Мауританија	3	1670	846	0	15	8	Mauritania
Нигерија	1492	819	799	14	7	7	Nigeria
Тунис	1111	2276	2512	10	20	23	Tunisia
Остале земље	2660	1632	1697	24	15	16	Other countries
Америка	32656	34323	36991	300	307	345	America
Аргентина	266	248	485	2	2	4	Argentina
Бразил	794	1063	1451	7	9	14	Brazil
Еквадор	9	55	211	0	0	2	Ecuador
Канада	2029	3001	3784	19	27	36	Canada
Колумбија	224	142	185	2	1	2	Columbia
Мексико	900	854	1418	8	8	13	Mexico
Перу	65	106	353	1	1	3	Peru
САД	27287	27428	27714	251	246	258	USA
Чиле	422	533	852	4	5	8	Chile
Остале земље	660	894	539	6	8	5	Other countries
Океанија и Поларни регион	1113	1242	1413	10	11	13	Oceania and Polar Regions
Аустралија	964	1088	1250	9	10	12	Australia
Нова Каледонија	-	1	59	-	0	1	New Caledonia
Остале земље	149	153	104	1	1	1	Other countries
Неразврстано по континентима	-	1	-	-	0	-	Countries not specified

¹⁾ Приказане су земље са значајнијим учешћем у спољној трговини Републике Србије.

²⁾ У разврставању робе по земљама коришћен је принцип последње познате дестинације робе.

³⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Countries with considerable share in external trade of the Republic of Serbia.

²⁾ In classifying goods by countries, the principle of last known destination was applied.

³⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.5. УВОЗ РОБЕ ПО ЗЕМЉАМА¹⁾²⁾, 2015–2017.IMPORTS OF GOODS BY COUNTRIES¹⁾²⁾, 2015–2017

	Вредност, мил. РСД ³⁾ Value in mill. RSD ³⁾			Вредност, мил. USD Value in mill. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	1942304	2101528	2354803	17875	18899	21921	Total
Европа	1604358	1711205	1892203	14768	15391	17601	Europe
Аустрија	56808	63999	72318	523	576	673	Austria
Белгија	38115	48177	45164	351	433	418	Belgium
Босна и Херцеговина	46369	49330	62526	427	444	584	Rep. of Bosnia and Herzegovina
Бугарска	36082	39549	49939	332	356	466	Bulgaria
Велика Британија	23360	22846	27916	215	205	259	United Kingdom
Грчка	29020	32118	34760	266	289	324	Greece
Данска	14173	16429	15399	131	148	144	Denmark
Ирска	9076	10020	11673	83	90	108	Ireland
Италија	205690	217428	237432	1891	1957	2208	Italy
Мађарска	93544	97431	114116	860	876	1064	Hungary
Немачка	240002	269596	298016	2208	2425	2775	Germany
Пољска	81710	91485	96614	752	824	898	Poland
Република Македонија	21866	23252	25194	201	209	235	Republic of Macedonia
Румунија	55759	60623	69029	514	545	644	Romania
Руска федерација	188976	167564	171561	1746	1503	1586	Russian Federation
Словачка	27005	27650	27810	249	249	259	Slovakia
Словенија	59372	63059	64456	547	568	599	Republic of Slovenia
Турска	61636	73103	87910	567	658	821	Turkey, Republic of
Украјина	17414	25194	26973	160	227	249	Ukraine
Финска	8499	9192	13172	78	83	123	Finland
Француска	55516	63314	67345	511	570	626	France
Холандија	30960	34357	39146	285	309	364	Netherlands
Хрватска	55580	53138	58031	511	478	541	Republic of Croatia
Чешка Република	43863	53386	63148	403	480	587	Czech Republic
Швајцарска	30232	22276	25185	278	200	234	Switzerland
Шведска	17422	17819	17184	160	160	159	Sweden
Шпанија	24886	28080	34330	229	253	320	Spain
Остале земље	31424	30792	35854	289	277	332	Other countries
Азија	271223	306720	380402	2494	2757	3557	Asia
Арменија	3797	4977	9223	35	45	86	Armenia
Вијетнам	11158	15390	18845	103	138	176	Vietnam
Индија	14800	14470	19936	136	130	187	India
Ирак	0	19578	50874	0	177	484	Iraq
Јапан	11753	12443	12718	108	112	118	Japan
Кина	159260	169362	189337	1465	1522	1768	China
Кореја	12546	14455	16507	116	130	154	Korea
Тајван, Кинеска Провинција	5528	6822	7887	51	61	73	Taiwan, Chinese Province
Остале земље	52380	49222	55075	480	441	511	Other countries
Африка	10990	21472	17875	101	193	165	Africa
Гана	1610	1416	1006	15	13	9	Ghana
Египат	1462	5710	4296	13	51	39	Egypt
Зимбабве	129	117	170	1	1	2	Zimbabwe
Јужна Африка	1002	1501	1733	9	13	16	South Africa
Кенија	92	126	173	1	1	2	Kenya
Малави	12	26	291	0	0	3	Malawi
Мароко	928	2892	2065	9	26	19	Morocco
Мозамбик	87	167	1300	1	1	12	Mozambique
Обала Слоноваче	1977	1300	2089	18	12	19	Ivory Coast
Танзанија	28	70	1121	0	1	11	Tanzania, United Republic of
Тунис	2406	2389	2281	22	22	21	Tunisia
Уганда	661	460	836	6	4	8	Uganda
Остале земље	596	5297	514	5	48	5	Other countries
Америка	54551	60756	62898	502	546	584	America
Аргентина	2015	1890	3380	19	17	31	Argentina
Бразил	8384	9468	11904	77	85	110	Brazil
Еквадор	3301	2680	1918	30	24	17	Ecuador
Канада	2927	2419	3143	27	22	29	Canada
Колумбија	226	1388	1246	2	12	11	Columbia
Костарика	424	697	1166	4	6	11	Costa Rica
Мексико	2814	3310	4500	26	30	42	Mexico
САД	30914	36097	32485	284	325	302	USA
Чиле	2096	1903	1336	19	17	12	Chile
Остале земље	1451	903	1821	13	8	17	Other countries
Океанија и Поларни регион	669	910	876	6	8	8	Oceania and Polar Regions
Аустралија	551	657	719	5	6	7	Australia
Нови Зеланд	97	245	136	1	2	1	New Zealand
Остале земље	20	8	21	0	0	0	Other countries
Неразврстано по континентима	513	465	549	5	4	5	Countries not specified

¹⁾ Приказане су земље са значајнијим учешћем у спољној трговини Републике Србије.

²⁾ У разврставању робе по земљама коришћен је принцип порекла робе, а уколико порекло робе није познато, разврставање је извршено по принципу последње земље одакле је роба отпремљена, а ако ни она није позната, роба се разврстава у неразврстано по континентима

³⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Countries with considerable share in external trade of the Republic of Serbia.

²⁾ In classifying goods by countries, the principle of origin of goods was applied and in case of unknown origin of goods, the classification was done by the principle of the last country from which the goods were shipped. In case it is also unknown, goods are categorized as unclassified by continents.

³⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.6. ИЗВОЗ И УВОЗ ПО ВЕС НАМЕНИ – РЕВ. 4, 2015–2017.

EXPORTS AND IMPORTS BY B.E.C. DESTINATION – REV.4, 2015-2017

Вредност, мил.

Value, mill.

	2015		2016		2017		
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	
Извоз / Exports							
По намени – укупно	1453477	13376	1653758	14883	1827893	16997	By destination – total
Средства за рад	133358	1226	184558	1659	201516	1883	Capital goods
Основа средства, осим саобраћајних	100779	927	143175	1287	154522	1442	Capital goods, except transport equipment
Саобраћајна средства, индустријска, остало	11492	106	12400	112	9939	93	Transport equipment, industrial, other
Опрема за ваздухоплове, пловила, оклопна возила	21087	194	28978	260	37023	348	Aircraft, vessel and armoured car equipment
Падобрани и ротошуте, њихови делови и прибор	2	0	6	0	31	0	Parachutes and rotochutes and parts thereof
Материјал за репродукцију	766063	7052	857882	7718	1015920	9442	Intermediate goods
Храна и пиће за индустрију (примарни производи)	28572	263	35423	319	29049	267	Food and beverages for industry (primary products)
Храна и пиће за индустрију (прерађени производи)	19087	175	23570	212	24262	225	Food and beverages for industry (processed)
Примарни производи индустрије, остало	73605	678	77249	693	79424	724	Primary industrial products, other
Прерађени производи индустрије, остало	406206	3738	455046	4095	563459	5244	Manufactured industrial products, other
Горива и мазива (примарни производи)	675	6	699	6	618	6	Fuels and lubricants (primary products)
Моторни бензин	6327	58	5149	46	6099	57	Motor gasoline
Горива и мазива, прерађени, остало	28362	261	30055	271	33074	311	Fuels and lubricants (processed), other
Основа средства, делови и прибор	76641	706	77252	695	84195	781	Capital goods, parts and accessories
Саобраћајна средства, делови и прибор	126518	1166	153231	1379	195674	1827	Transport equipment, parts and accessories
Муниција и делови за пројектиле	70	1	209	2	67	1	Ammunition and parts for projectiles
Потрошна роба	553952	5097	611215	5505	610336	5671	Consumer goods
Храна и пиће за домаћинство (примарни производи)	76407	703	81837	737	85746	799	Food & beverages for household (primary products)
Храна и пиће за домаћинство (прерађени произв.)	99260	913	110034	989	112069	1046	Food & beverages for household (processed)
Путничка моторна возила	141355	1300	136235	1231	115212	1058	Passenger motor vehicles
Саобраћајна средства, неиндустријска, остала	761	7	799	7	1206	11	Transport equipment, non-industrial, other
Трајна роба за широку потрошњу, остало	49965	460	55721	502	56471	527	Durable consumer goods, other
Полутрајна роба за широку потрошњу, остало	71548	659	84989	765	94217	876	Semi-durable consumer goods, other
Нетрајна роба за широку потрошњу, остало	114656	1055	141554	1275	145343	1355	Non-durable consumer goods, other
Метални новац (осим златног новца)	-	-	45	0	71	1	Coins (except golden)
Некласификовано по БЕЦ намени	104	1	103	1	121	1	Unclassified by BEC destination
Увоз / Imports							
По намени – укупно	1942304	17875	2101528	18899	2354803	21921	By destination – total
Средства за рад	245982	2261	270639	2432	292505	2734	Capital goods
Основа средства, осим саобраћајних	207030	1903	218180	1961	252914	2366	Capital goods, except transport equipment
Саобраћајна средства, индустријска, остало	38216	351	51345	461	36515	339	Transport equipment, industrial, other
Опрема за ваздухоплове, пловила, оклопна возила	734	7	1022	9	2963	27	Aircraft, vessel and armoured car equipment
Падобрани и ротошуте, њихови делови и прибор	2	0	92	1	113	1	Parachutes and rotochutes and parts thereof
Материјал за репродукцију	1145134	10545	1173293	10552	1358795	12647	Intermediate goods
Храна и пиће за индустрију (примарни производи)	21910	201	14685	132	23383	221	Food and beverages for industry (primary products)
Храна и пиће за индустрију (прерађени производи)	13630	125	13650	123	15608	146	Food and beverages for industry (processed)
Примарни производи индустрије, остало	63474	583	79642	715	97681	904	Primary industrial products, other
Прерађени производи индустрије, остало	590074	5429	637255	5734	729027	6797	Manufactured industrial products, other
Горива и мазива (примарни производи)	148699	1374	117710	1055	155365	1443	Fuels and lubricants (primary products)
Моторни бензин	2517	23	2733	25	4694	44	Motor gasoline
Горива и мазива, прерађени, остало	74366	687	69576	624	85741	798	Fuels and lubricants (processed), other
Основа средства, делови и прибор	82483	759	100291	902	114817	1071	Capital goods, parts and accessories
Саобраћајна средства, делови и прибор	147949	1362	137714	1243	132375	1224	Transport equipment, parts and accessories
Муниција и делови за пројектиле	32	0	38	0	104	1	Ammunition and parts for projectiles
Потрошна роба	387960	3568	428626	3856	443745	4128	Consumer goods
Храна и пиће за домаћинство (примарни производи)	29638	273	33114	298	35557	328	Food & beverages for household (primary products)
Храна и пиће за домаћинство (прерађени произв.)	68640	631	70281	632	77784	727	Food & beverages for household (processed)
Путничка моторна возила	59740	549	72087	649	55347	513	Passenger motor vehicles
Саобраћајна средства, неиндустријска, остала	1037	10	1190	11	1369	12	Transport equipment, non-industrial, other
Трајна роба за широку потрошњу, остало	35819	329	37135	334	38752	361	Durable consumer goods, other
Полутрајна роба за широку потрошњу, остало	62962	580	71361	642	80547	752	Semi-durable consumer goods, other
Нетрајна роба за широку потрошњу, остало	130121	1197	143455	1290	154389	1434	Non-durable consumer goods, other
Метални новац (осим златног новца)	4	0	2	0	0	0	Coins (except golden)
Некласификовано по ВЕС намени	163228	1501	228971	2059	259758	2411	Unclassified by BEC destination

1) Према текућим курсевима.

1) By current exchange rates.

14.7. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО ОДЕЉЦИМА ЦТ¹⁾, 2015–2017.EXPORTS AND IMPORTS BY SECTIONS OF CT ¹⁾, 2015-2017Вредност, мил. РСД²⁾Value, mill. RSD²⁾

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			Total
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	1453477	1653758	1827893	1942304	2101528	2354803	
Производи животињског порекла	21378	19125	22543	20779	21241	28127	Animal products
Производи биљног порекла	149895	167624	157263	54348	52212	61363	Vegetable products
Масти, уља и воскови	17964	22455	20910	6798	7185	8450	Fats, oils and waxes
Прехрамбени производи, пића и дуван	119887	146611	141810	82318	90894	97398	Food products, beverages and tobacco
Производи минералног порекла	48076	49271	57786	260423	234813	304981	Mineral products
Производи хемијске индустрије	78956	93347	111119	206498	216895	233340	Chemical products
Пластичне масе, каучук и слично	124961	144235	174724	138973	149208	169794	Plastics, rubber and similar
Кожа и производи од коже	9172	9882	11302	20161	22638	23889	Leather and leather manufactures
Дрво, плута и производи	24588	27188	30837	19226	23136	26415	Wood, cork and manufactures
Хартија, картон и производи	43568	46843	55181	59651	65625	68888	Paper, paperboard and articles
Текстил и производи од текстила	75719	86815	95551	86448	98969	105832	Textile yarn and articles
Обућа, шешири, кишобрани и слично	27864	32726	36715	12969	14478	16275	Footwear, hat, umbrella and similar
Производи од стакла, гипса и сл.	14051	16628	20622	27360	28655	31807	Glass, gypsum and articles
Бисери, племенити метали и слично	2845	4781	5818	1404	1199	1347	Pearls, precious metals and similar
Прости метали и производи	182314	189306	247418	175714	180609	225780	Base metals and products of base metals
Машине, апарати, уређаји и делови	240833	308468	350552	313498	343036	397942	Machinery, apparatus, equipment and parts
Транспортна средства и делови	185293	182822	166044	225369	244857	206967	Transport equipment and parts
Инструменти, апарати и делови	13645	15499	17683	29763	33723	36921	Instruments, apparatus and parts
Оружје, муниција и делови	26677	34325	41902	1031	1358	3361	Arms, ammunition and parts
Разни производи	45637	55323	62003	199541	269000	305861	Miscellaneous
Предмети уметности	155	485	114	32	1798	67	Works of art

¹⁾ Одељци се састоје од глава царинске тарифе (прве две цифре шифре царинске тарифе).

¹⁾ The sections are composed of Customs Tariff chapters (the first two digits of the Customs Tariff).

²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.8. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО ОДЕЉЦИМА ЦТ¹⁾, 2015–2017.EXPORTS AND IMPORTS BY SECTIONS OF CT ¹⁾, 2015-2017

Вредност, мил. USD

Value, mill. USD

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			Total
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	13376	14883	16997	17875	18899	21921	
Производи животињског порекла	197	172	210	191	191	263	Animal products
Производи биљног порекла	1380	1506	1447	499	469	570	Vegetable products
Масти, уља и воскови	165	202	194	63	65	79	Fats, oils and waxes
Прехрамбени производи, пића и дуван	1103	1319	1321	756	816	910	Food products, beverages and tobacco
Производи минералног порекла	443	444	543	2404	2106	2833	Mineral products
Производи хемијске индустрије	725	841	1034	1900	1952	2170	Chemical products
Пластичне масе, каучук и слично	1151	1299	1628	1279	1343	1580	Plastics, rubber and similar
Кожа и производи од коже	84	89	105	185	204	222	Leather and leather manufactures
Дрво, плута и производи	226	245	287	177	208	247	Wood, cork and manufactures
Хартија, картон и производи	401	421	513	549	590	641	Paper, paperboard and articles
Текстил и производи од текстила	697	781	890	796	891	985	Textile yarn and articles
Обућа, шешири, кишобрани и слично	257	295	340	120	130	152	Footwear, hat, umbrella and similar
Производи од стакла, гипса и сл.	129	150	193	252	258	297	Glass, gypsum and articles
Бисери, племенити метали и слично	26	43	55	13	11	13	Pearls, precious metals and similar
Прости метали и производи	1678	1702	2302	1616	1625	2108	Base metals and products of base metals
Машине, апарати, уређаји и делови	2217	2775	3267	2883	3084	3719	Machinery, apparatus, equipment and parts
Транспортна средства и делови	1705	1650	1530	2073	2206	1913	Transport equipment and parts
Инструменти, апарати и делови	126	139	166	274	303	345	Instruments, apparatus and parts
Оружје, муниција и делови	245	308	393	9	12	31	Arms, ammunition and parts
Разни производи	420	498	577	1835	2419	2841	Miscellaneous
Предмети уметности	1	4	1	0	16	1	Works of art

¹⁾ Одељци се састоје од глава царинске тарифе (прве две цифре шифре царинске тарифе).

¹⁾ The sections are composed of Customs Tariff chapters (the first two digits of the Customs Tariff).

14.9. ВРЕДНОСТ ИЗВОЗА ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИЈИ ДЕЛАТНОСТИ, 2015–2017.

VALUE OF EXPORTS BY THE CLASSIFICATION OF ACTIVITIES, 2015-2017

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾			Вредност, мил. USD Value, mill. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	1453477	1653758	1827893	13376	14883	16997	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	102646	118255	108307	945	1062	990	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	101137	116599	105883	931	1047	968	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	1201	1452	2315	11	13	22	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	308	204	109	3	2	1	Fishing and aquaculture
Рударство	5669	7014	9425	52	63	88	Mining and quarrying
Експлоатација угља	78	205	208	1	2	2	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	264	183	164	2	2	2	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	3731	5053	7331	34	45	68	Mining of metal ores
Остало рударство	1596	1572	1722	15	14	16	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1312120	1492660	1671765	12075	13435	15560	Manufacturing
Производња прехранбених производа	166509	183532	189043	1532	1650	1760	Manufacture of food products
Производња пића	20661	21491	22731	190	194	212	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	24721	37173	27854	228	335	260	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	17538	20376	24080	161	184	224	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	57123	65852	72082	526	593	672	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	32421	38624	44015	299	347	408	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	22062	24560	27276	203	221	254	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	36598	39243	46637	337	353	433	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	19	37	63	0	0	1	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	30500	26957	36144	281	242	340	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	74894	92846	106237	689	836	987	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и преларата	24371	25393	29772	224	229	278	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	106131	120992	151565	977	1089	1413	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	15989	18840	22579	147	169	211	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	117348	126036	173722	1080	1133	1616	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	82584	90918	104322	760	818	974	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	23388	28507	29055	215	255	272	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	103738	139140	148225	955	1253	1381	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	71408	80665	94530	657	725	881	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	217467	236749	239898	2001	2136	2220	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	16095	14609	15068	148	131	140	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	37151	44280	50796	342	399	472	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	13403	15842	16070	123	143	150	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	10366	13127	9708	96	119	92	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	10366	13127	9708	96	119	92	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	14439	13763	18675	133	124	173	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, третман и одлагање отпада	14439	13763	18675	133	124	173	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Информисање и комуникације	7801	8039	9327	72	72	87	Information and communication
Издавачке делатности	6353	6413	7426	58	58	70	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1448	1626	1901	13	14	18	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	175	313	450	2	3	4	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	171	309	138	2	3	1	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Остале стручне, научне и техничке делатности	4	4	312	0	0	3	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	155	485	114	1	4	1	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	152	479	108	1	4	1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	4	6	6	0	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	1	0	0	0	0	0	Other service activities
Некласификовано по КД	104	103	121	1	1	1	N.E.C

1) Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

1) Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.10. ВРЕДНОСТ УВОЗА ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИЈИ ДЕЛАТНОСТИ, 2015–2017.

VALUE OF IMPORTS BY THE CLASSIFICATION OF ACTIVITIES, 2015-2017

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾			Вредност, мил. USD Value, mill. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Укупно	1942304	2101528	2354803	17875	18899	21921	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	64006	66411	78638	588	596	730	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услуге	62077	63954	75639	571	574	702	Agriculture, hunting and service activities
Шумарство и сеча дрвећа	850	887	590	8	8	6	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	1079	1570	2409	10	14	22	Fishing and aquaculture
Рударство	178363	157867	208896	1646	1416	1938	Mining and quarrying
Експлоатација угља	6989	4472	6359	65	40	59	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	141319	112847	148521	1306	1012	1379	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	21963	29553	43833	202	265	405	Mining of metal ores
Остало рударство	8092	10995	10183	74	99	94	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1510322	1623567	1779706	13895	14606	16585	Manufacturing
Производња прехранбених производа	91603	91399	105238	842	822	984	Manufacture of food products
Производња пића	9756	10671	11028	90	96	103	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	7305	11198	9789	67	100	92	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	46002	51819	56983	423	466	529	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	31114	35952	37474	287	324	350	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	27649	31204	34360	255	281	320	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	18261	21904	24893	168	197	233	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	62355	68066	71549	574	612	666	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	623	599	597	6	5	6	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	67324	65475	81652	620	588	763	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	206479	219668	232169	1900	1977	2158	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацевтских производа	68958	71975	83651	635	648	778	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	73571	79781	91612	677	718	854	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	32448	33676	37678	299	303	352	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	118089	119792	154088	1086	1078	1438	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	53753	60331	71631	494	543	669	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	92871	100108	108891	854	899	1017	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	85251	105832	129242	784	951	1208	Manufacture of electrical equipment
Производња машина и опреме	145717	151815	178773	1339	1366	1670	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	214336	225189	198672	1972	2030	1836	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	18920	25990	13738	174	233	130	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	14968	16313	18370	138	147	171	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	22970	24811	27628	211	223	257	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	10153	7351	9527	95	65	86	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	10153	7351	9527	95	65	86	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	10398	9412	11710	96	85	109	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, третман и одлагање отпада	10398	9412	11710	96	85	109	Waste collection, treatment and disposal activities
Информисање и комуникације	5768	6103	6495	53	55	60	Information and communication
Издавачке делатности	4353	4593	4418	40	41	41	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1415	1511	2077	13	14	20	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне и техничке делатности	30	44	3	0	0	0	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	29	43	1	0	0	0	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	1	1	2	0	0	0	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	32	1798	67	0	16	1	Arts, entertainment and recreation
Уметничке и забавне делатности	30	1793	52	0	16	0	Arts and entertainment activities
Библиотеке, архиви, музеји и остале културне делатности	2	6	15	0	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	5	4	2	0	0	0	Other service activities
Некласификовано по КД	163228	228971	259758	1501	2059	2411	Unclassified by CA
Некласификовано по КД	163228	228971	259758	1501	2059	2411	Unclassified by CA

1) Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

1) Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.11. ИЗВОЗ И УВОЗ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
ПО ИЗАБРАНИМ ПОДРУЧЈИМА, 2015–2017.EXPORTS AND IMPORTS OF THE REPUBLIC OF SERBIA BY
SELECTED AREAS, 2015-2017

Вредност, мил.

Value, mill.

	Република Србија / Republic of Serbia											
	укупно / Total		Београдски регион Beogradski region		Регион Војводине Region Vojvodine		Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije		Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije		Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija	
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD
	Извоз²⁾ / Exports²⁾											
2015	1453477	13376	331128	3046	467697	4304	420142	3867	233477	2149
2016	1653758	14883	427137	3840	531037	4776	433950	3912	260129	2343
2017	1827893	16997	481859	4480	604219	5616	450156	4178	290522	2713
	Увоз²⁾ / Imports²⁾											
2015	1942304	17875	839831	7727	550196	5068	338299	3113	198985	1830
2016	2101528	18899	963202	8657	551162	4956	361223	3254	208079	1871
2017	2354803	21921	1081257	10072	648238	6038	386865	3591	224389	2090

¹⁾ Вредности су дате по текућим курсевима.¹⁾ Values expressed by current exchange rates.²⁾ Разлика између укупне вредности извоза и увоза и збира, по подручјима, представља нераспоређени део извоза и увоза.²⁾ Difference between the total value of exports and imports and the sum, by areas, represents the undistributed part of exports and imports.14.12. ИЗВОЗ РОБЕ ПО СЕКТОРИМА СМТК – Рев. 4,
2013–2017.EXPORTS OF GOODS BY SECTIONS OF THE SITC, rev. 4,
2013–2017

Укупно Total	Храна и живе животиње Food and live animals	Пиће и дуван Beverages and tobacco	Сирове материје, осим горива Crude materials, except fuels	Минерална горива, мазива и сродни производи Mineral fuels, lubricants and related materials	Животињска и биљна уља, масти и воскови Animal and vegetable oils, fats and waxes	Хемијски и сп. производи, нигде непоменути Chemical and related products, n.e.c.	Израђени производи сврстани по материјалу Manufactured goods classified chiefly by materials	Машине и трансп. уређаји Machinery and transport equipment	Разни готови производи Miscellaneous manufactured goods	Производи непоменути у СМТК Рев. 4 Commodities and transactions not classified elsewhere in the SITC rev. 4	
Вредности, мил. RSD¹⁾ / Values, mill. RSD¹⁾											
2013	1244643	178622	27306	55473	60119	16080	106387	248137	386462	155909	10147
2014	1307837	209868	35359	47692	48385	13429	104875	273639	392412	171318	10860
2015	1453477	226695	47867	48684	41318	17100	123038	311782	423329	191429	22234
2016	1653758	252175	60994	54882	40565	21502	145406	338887	488357	219985	31005
2017	1827893	247512	53223	64805	46311	20190	168908	431319	512793	242516	40317
Вредности, мил. USD / Values, mill. USD											
2013	14611	2097	320	652	705	189	1249	2913	4535	1831	120
2014	14845	2367	398	544	554	151	1195	3108	4465	1942	121
2015	13376	2086	440	448	381	157	1131	2870	3896	1762	204
2016	14883	2267	550	493	366	193	1309	3048	4399	1980	278
2017	16997	2292	496	599	436	188	1571	4018	4762	2258	379

¹⁾ Према текућим курсевима.¹⁾ By current exchange rates.

14.13. УВОЗ РОБЕ ПО СЕКТОРИМА СМТК – рев. 4,
2013–2017.IMPORTS OF GOODS BY SECTIONS OF THE SITC, rev. 4,
2013-2017

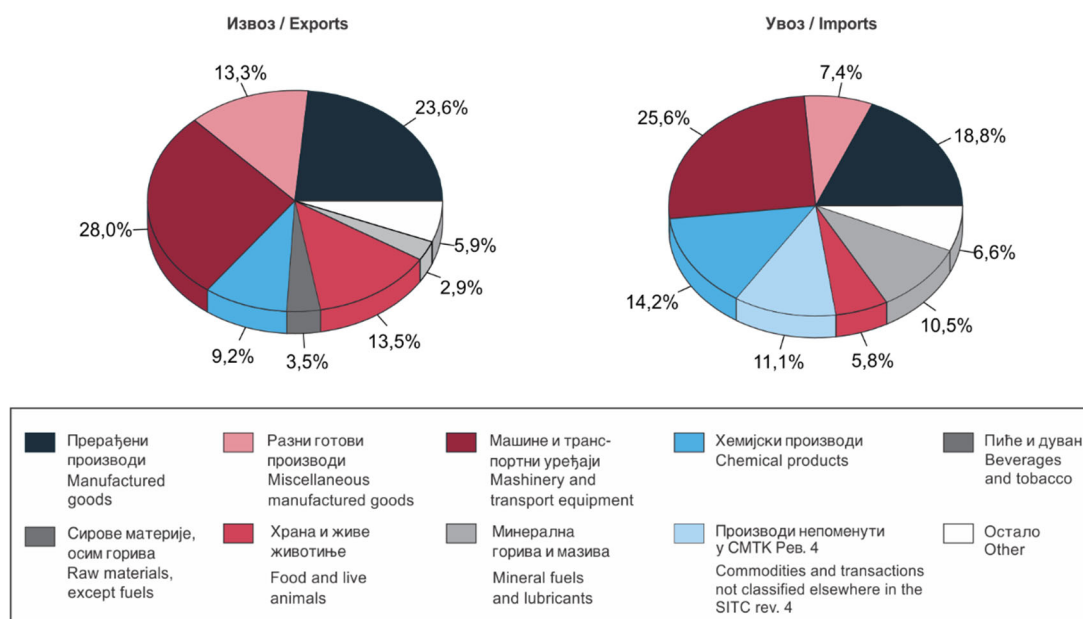
Укупно <i>Total</i>	Храна и живе животиње <i>Food and live animals</i>	Пиће и дуван <i>Beverages and tobacco</i>	Сирове материје, осим горива <i>Crude materials, except fuels</i>	Минерална горива, мазива и сродни производи <i>Mineral fuels, lubricants and related materials</i>	Животињска и биљна уља, масти и воскови <i>Animal and vegetable oils, fats and waxes</i>	Хемијски и сл. производи, нигде непоменути <i>Chemical and related products, n.e.c.</i>	Израђени производи сврстани по материјалу <i>Manufactured goods classified chiefly by materials</i>	Машине и трансп. уређаји <i>Machinery and transport equipment</i>	Разни готови производи <i>Miscellaneous manufactured goods</i>	Производи непоменути у СМТК Рев. 4 <i>Commodities and transactions not classified elsewhere in the SITC rev. 4</i>
------------------------	--	---	---	---	--	--	---	--	---	--

Вредности, мил. РСД¹⁾ / Values, mill. RSD¹⁾

2013	1749967	102640	18014	54498	265339	5838	269488	302990	488690	133322	109148
2014	1816720	116648	19072	58458	256252	5335	269472	325614	478365	141491	146016
2015	1942304	120329	24131	79848	226538	5436	289574	353534	536592	142144	164178
2016	2101528	121372	34411	86316	190771	5608	307217	379952	586024	159811	230047
2017	2354803	136319	33706	114701	246897	7087	333806	442304	602494	174800	262689

Вредности, мил. USD / Values, mill. USD

2013	20551	1207	212	641	3112	69	3166	3558	5739	1566	1283
2014	20609	1319	213	661	2907	60	3063	3692	5435	1604	1655
2015	17875	1107	221	734	2093	50	2665	3252	4935	1308	1510
2016	18899	1091	308	776	1710	50	2765	3419	5273	1438	2069
2017	21921	1270	315	1066	2296	67	3104	4124	5610	1631	2438

¹⁾ Према текућим курсевима.¹⁾ By current exchange rates.Граф. 14.4. УЧЕШЋЕ РОБНИХ СЕКТОРА У УКУПНОМ ИЗВОЗУ И УВОЗУ, 2017.
PERCENTUAL SHARE OF MERCHANDISE SECTORS IN TOTAL EXPORTATION/IMPORTATION, 2017

**14.14. ИЗВОЗ ПО ПРЕТЕЖНОЈ ДЕЛАТНОСТИ
ПРОИЗВОЂАЧА ИЗВЕЗЕНЕ РОБЕ
(ОДАБРАНЕ ДЕЛАТНОСТИ), 2016. И 2017.¹⁾**
**EXPORTS BY PRINCIPAL ACTIVITY OF
EXPORTED GOODS' PRODUCERS
(SELECTED ACTIVITIES), 2016 AND 2017¹⁾**

Вредност, мил.	Value, mill.						
	2016			2017			
	вредност / Value		%	вредност / Value		%	
	RSD ²⁾	USD		RSD ²⁾	USD		
Укупно	1653758	14883	100,0	1827893	16997	100,0	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	29896	268	1,8	28721	267	1,6	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услуге	28349	254	1,7	27084	251	1,5	Agriculture, hunting and service activities Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Производна домаћинства	1547	13	0,1	1637	15	0,1	
Прерађивачка индустрија	1209258	10884	73,1	1378831	12826	75,5	Manufacturing
Производња прехранбених производа	161911	1455	9,8	163920	1524	9,0	Manufacture of food products
Производња пића	16531	149	1,0	17051	159	0,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	38810	350	2,4	29980	279	1,6	Manufacture of rubber and plastic products
Производња текстила	37078	334	2,2	40462	375	2,2	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	61176	550	3,7	67016	625	3,7	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	29681	267	1,8	34548	321	1,9	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	17355	156	1,0	17694	165	1,0	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	36912	332	2,2	43911	408	2,4	Manufacture of paper and paper products
Производња кокса и деривата нафте	30307	272	1,8	41580	390	2,3	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	67791	611	4,1	76306	709	4,2	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	23969	216	1,4	27645	258	1,5	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	104722	943	6,3	134135	1252	7,4	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	19376	175	1,2	22583	211	1,2	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	86689	777	5,2	136385	1267	7,5	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	64156	578	3,9	75865	710	4,2	Manufacture of fabricated metal products except machinery and equipment
Производња електричне опреме	76702	690	4,6	93664	874	5,1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	48114	433	2,9	55496	517	3,0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	224398	2025	13,6	229547	2122	12,5	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња намештаја	21382	192	1,3	25568	238	1,4	Manufacture of furniture
Производна домаћинства	42194	379	2,5	45476	423	2,5	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	12356	112	0,8	8629	81	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	12356	112	0,8	8629	81	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	16774	151	1,0	21540	199	1,2	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, третман и одлагање отпада	16670	150	1,0	21540	199	1,2	Waste collection, treatment and disposal activities
Производна домаћинства	104	1	0,0	0	0	0,0	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила и мотоцикала	342407	3082	20,7	341997	3175	18,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	34066	307	2,1	36271	338	2,0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	300424	2703	18,2	298881	2773	16,3	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Производна домаћинства	7916	71	0,5	6844	64	0,4	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Информисање и комуникације	6503	58	0,4	7297	68	0,4	Information and communication
Издавачке делатности	1524	14	0,1	1471	14	0,1	Publishing activities
Телекомуникације	2106	19	0,1	1925	18	0,1	Telecommunications
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1734	15	0,1	2293	22	0,1	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Производна домаћинства	1140	10	0,1	1607	15	0,1	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Стручне, научне и техничке делатности	12878	116	0,8	13348	123	0,7	Professional, scientific and technical activities
Управљачке делатности и саветовање	4272	38	0,3	3806	35	0,2	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	2793	25	0,2	3532	33	0,2	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	4780	43	0,3	5047	46	0,3	Scientific research and development
Производна домаћинства	1033	10	0,1	963	9	0,1	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Некласификовано по КД	23686	213	1,4	27529	257	1,5	Unclassified by CA

¹⁾ Према стању Статистичког пословног регистра из 2017.

²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ According to the Statistical Business Register from 2017.

²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

**14.15. УВОЗ ПО ПРЕТЕЖНОЈ ДЕЛАТНОСТИ
КОРИСНИКА УВЕЗЕНЕ РОБЕ
(ОДАБРАНЕ ДЕЛАТНОСТИ), 2016. И 2017.¹⁾**
**IMPORTS BY PRINCIPAL ACTIVITY OF IMPORTED
GOODS' USERS (SELECTED ACTIVITIES),
2016 AND 2017¹⁾**

Вредност, мил.

Value, mill.

	2016			2017			Total
	вредност / Value		%	вредност / Value		%	
	RSD ²⁾	USD		RSD ²⁾	USD		
Укупно	2101526	18899	100,0	2354803	21921	100,0	Total
Прерађивачка индустрија	977631	8791	46,5	1149501	10691	48,8	Manufacturing
Производња прехранбених производа	72631	653	3,5	84379	788	3,6	Manufacture of food products
Производња пића	25958	234	1,2	25645	238	1,1	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	36454	326	1,7	34612	323	1,5	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	30368	273	1,4	31445	292	1,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	38743	349	1,8	40017	372	1,7	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	20794	187	1,0	23907	222	1,0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	10225	92	0,5	10613	99	0,5	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	37465	337	1,8	43432	405	1,8	Manufacture of paper and paper products
Производња кокса и деривата нафте	94231	844	4,5	114037	1063	4,9	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	46843	422	2,2	53868	503	2,3	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	19517	175	0,9	22652	209	1,0	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	78832	709	3,8	90763	844	3,9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	21172	191	1,0	25158	234	1,1	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	72991	653	3,5	128279	1192	5,4	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	54698	492	2,6	63173	588	2,7	Manufacture of fabricated metal products except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	20703	186	1,0	25314	236	1,1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	60656	546	2,9	76333	711	3,2	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	36672	330	1,7	40869	381	1,7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	157033	1416	7,5	168631	1559	7,1	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња намештаја	12906	116	0,6	14402	135	0,6	Manufacture of furniture
Производна домаћинства	28742	259	1,4	31972	298	1,4	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	54639	491	2,6	68615	633	2,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Грађевинарство	26652	240	1,3	29831	281	1,3	Construction
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила и мотоцикала	880533	7921	41,9	944259	8802	40,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	128696	1159	6,1	143166	1332	6,1	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	667844	6007	31,8	700364	6530	29,8	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Производна домаћинства	83994	756	4,0	100728	940	4,3	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Саобраћај и складиштење	48814	439	2,3	40561	379	1,7	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	25204	227	1,2	14919	138	0,6	Land transport and transport via pipelines
Складиштење и пратеће активности саобраћаја	15463	139	0,7	18118	170	0,8	Warehousing and support activities for transportation
Производна домаћинства	8149	72	0,4	7524	70	0,3	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Информисање и комуникације	29317	263	1,4	32357	300	1,4	Information and communication
Издавачке делатности	1768	16	0,1	1642	15	0,1	Publishing activities
Телекомуникације	23855	214	1,1	26719	248	1,1	Telecommunications
Рачунарско програмирање, консултантске и с тим повезане делатности	3023	27	0,1	3046	28	0,1	Computer programming, consultancy and related activities
Производна домаћинства	671	5	0,0	951	9	0,0	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Стручне, научне и техничке делатности	19499	175	0,9	20904	195	0,9	Professional, scientific and technical activities
Управљачке делатности и саветовање	4594	41	0,2	5135	48	0,2	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	5199	47	0,2	6983	65	0,3	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	7186	65	0,3	5211	48	0,2	Scientific research and development
Производна домаћинства	2521	22	0,1	3576	33	0,2	Undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use
Некласификовано по КД	64440	580	3,1	68776	639	2,9	Unclassified by CA

¹⁾ Према стању Статистичког пословног регистра из 2017.²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.¹⁾ According to the Statistical Business Register from 2017.²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.16. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА
ПО ЗЕМЉАМА НАМЕНЕ, 2015–2017.EXPORTS OF MAIN ARTICLES
BY COUNTRIES OF DESTINATION, 2015-2017

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Кукуруз, у зрну	2114694	2145679	1688807	389278	383570	314626	Maize,unmilled
Румунија	1617006	1493611	873095	264181	247688	143866	Romania
Босна и Херцеговина	200818	283461	203323	36198	50225	37850	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	4660	1217	202053	1358	658	34705	Bulgaria
Италија	73991	175325	204936	12509	28658	33236	Italy
Мађарска	17324	2325	6749	20078	3785	11861	Hungary
Албанија	52060	69616	64830	8468	11658	11005	Albania
Република Македонија	56256	54743	58881	9456	9408	10570	Republic of Macedonia
Остале земље	92580	65381	74940	37029	31492	31534	Other countries
Јабуре, свеже	187366	232204	197582	104097	127075	124667	Apples,fresh
Руска федерација	161533	196952	166522	98056	119897	115075	Russian Federation
Италија	1289	5089	7523	419	1295	2755	Italy
Немачка	5696	1113	6918	1877	368	2250	Germany
Босна и Херцеговина	563	2885	6069	131	472	1035	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	18286	26165	10550	3613	5041	3552	Other countries
Малине, смрзнуте, без шећера	93732	85957	94000	267566	247884	233233	Raspberries,frozen,without sugar
Немачка	30559	29405	28807	87007	83640	68877	Germany
Француска	21443	20486	20009	55891	55212	49114	France
Белгија	8397	6814	5553	25513	21197	15962	Belgium
САД	4683	2905	5336	16116	9686	13710	USA
Велика Британија	3912	4231	4123	12466	14080	12646	United Kingdom
Холандија	3080	2392	4504	9178	7393	11639	Netherlands
Остале земље	21658	19722	25669	61397	56676	61285	Other countries
Сточна храна (осим жита у зрну)	387781	494589	580397	109897	151916	176603	Feeding stuff for animals(not including unrolled cereals)
Италија	117222	152755	193646	20316	30241	31935	Italy
Босна и Херцеговина	105359	108585	106363	30444	30386	30414	Bosnia and Herzegovina
Хрватска	25278	36584	55048	5258	10969	14219	Republic of Croatia
Република Црна Гора	61309	55342	55443	15293	13493	13727	Republic of Montenegro
Руска федерација	2050	2992	4597	4154	6011	8601	Russian Federation
Мађарска	9641	13325	17407	4094	5838	8332	Hungary
Остале земље	66922	125006	147894	30338	54978	69375	Other countries
Цигарете које садрже дуван	20059	29251	31671	216139	277377	235113	Cigarettes containing tobacco
Јапан	3790	5291	6673	35906	48684	41772	Japan
Хонгконг	4451	4791	2689	53745	50905	21457	Hong Kong
Тунис	607	2176	3159	6133	19439	19530	Tunisia
Турска	3111	2637	2657	36376	26467	19519	Turkey, Republic of
Уједињени Арапски Емирати	342	1040	2243	3494	10605	19370	United Arab Emirates
Босна и Херцеговина	786	2181	2410	7133	18000	17094	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	6971	11135	11840	73351	103278	96371	Other countries
Уља од нафте и минерала	331553	336050	407647	185506	154075	227911	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals
Босна и Херцеговина	94731	112598	148753	52835	52424	82545	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	55111	59282	88027	29761	25800	46823	Bulgaria
Хрватска	48191	35530	42058	28886	17899	24436	Republic of Croatia
Румунија	12921	51395	34439	9888	16844	16369	Romania
Република Македонија	43181	11856	27301	16741	6912	14478	Republic of Macedonia
Остале земље	77418	65388	67069	47396	34195	43259	Other countries
Лекови,нн,за малопродају	15560	16084	16035	159811	159887	206114	Medicaments,n.e.s.,put up for retail sale
Немачка	2104	2132	2313	43934	45371	51965	Germany
Руска федерација	3359	3702	2910	28474	30913	45970	Russian Federation
Република Црна Гора	497	314	333	14027	13653	16267	Republic of Montenegro
Белгија	360	249	435	12253	10375	14121	Belgium
Италија	253	272	385	6171	6608	10133	Italy
Босна и Херцеговина	1890	1983	1833	8061	9092	8777	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	7097	7432	7827	46890	43874	58881	Other countries
Цеве и црева од пластичних маса	33101	34562	39587	146950	164810	202108	Tubes,pipes and hoses of plastics
Немачка	1198	1124	1623	19819	21742	31730	Germany
Чешка Република	1761	1922	3748	14994	16103	21821	Czech Republic
Велика Британија	104	198	226	6642	12662	14305	United Kingdom
Италија	1641	1939	2057	10029	12118	12479	Italy
Пољска	231	415	598	4064	5989	11761	Poland
Остале земље	28166	28965	31336	91402	96197	110012	Other countries

**14.16. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА
ПО ЗЕМЉАМА НАМЕНЕ, 2015–2017. (наставак)**
**EXPORTS OF MAIN ARTICLES
BY COUNTRIES OF DESTINATION, 2015-2017 (continued)**

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Нове спољне пнеуматске гуме за аутомобиле	75011	91770	100128	264144	292605	427489	Tyres, pneumatic, new, of a kind used on motor cars
Велика Британија	10771	13145	14204	37459	42475	54899	United Kingdom
Француска	11750	11432	10613	40758	37158	47253	France
Руска федерација	2908	4556	8896	9933	15594	43991	Russian Federation
Турска	2639	4078	7985	9045	14814	41034	Turkey, Republic of
Шпанија	7887	8671	8024	27807	26525	36226	Spain
Италија	6851	9457	7259	26534	28979	31921	Italy
Немачка	7268	5432	6707	24400	17514	27005	Germany
Остале земље	24937	34999	36440	88208	109544	145160	Other countries
Хартија и картон	199150	221372	257304	240679	251221	315519	Paper and paperboard
Руска федерација	8952	18666	40919	7515	20659	59847	Russian Federation
Пољска	23941	25747	23771	35209	35609	33866	Poland
Немачка	11535	9973	13842	17585	14621	21078	Germany
Румунија	11820	15743	21958	12600	13880	18003	Romania
Грчка	14140	15214	15978	16387	15820	16624	Greece
Босна и Херцеговина	6714	8726	8941	12596	14463	14775	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	122051	127302	131894	138788	136168	151326	Other countries
Ваљани производи од гвожђа или челика, неплатирани	473781	476705	552819	201188	202034	309356	Rolled iron or steel products, non-plated
Бугарска	29661	49574	102682	12943	21429	56790	Bulgaria
Италија	231811	93216	96208	99500	39880	53062	Italy
Република Македонија	67669	149504	91907	25734	61728	50433	Republic of Macedonia
Аустрија	43870	72183	76927	17982	29984	43496	Austria
Република Црна Гора	148	45	29433	82	27	15808	Republic of Montenegro
Румунија	19115	19914	22624	9063	8679	13280	Romania
Остале земље	81508	80902	111899	35883	34412	64270	Other countries
Рафинисани бакар	25364	47483	58602	141370	228795	349608	Refined copper
Бугарска	2154	7413	18626	12092	35689	111150	Bulgaria
Хрватска	6452	9814	11456	35644	47618	69456	Republic of Croatia
Турска	6710	20232	9250	37037	97346	53816	Turkey, Republic of
Италија	2862	3761	8144	15757	17944	49111	Italy
Грчка	572	1613	4678	3228	7898	28211	Greece
Немачка	3436	2587	4036	19139	12052	22835	Germany
Француска	1230	1292	1215	7303	6550	7912	France
Остале земље	1946	770	1199	11170	3698	7117	Other countries
Алуминијум и производи	77712	77736	81596	219838	202436	238788	Aluminium and products
Немачка	23883	20512	16948	67609	53453	50107	Germany
Хрватска	1172	3316	13504	4238	8056	32098	Republic of Croatia
Руска федерација	4909	5534	7251	15651	16846	24402	Russian Federation
Италија	8003	8074	6180	22087	20666	17765	Italy
Словенија	11831	11715	7090	27546	23919	16781	Republic of Slovenia
Остале земље	27915	28586	30623	82707	79496	97635	Other countries
Ротационе електричне машине	45757	76993	69742	331500	584421	605742	Rotating electric plant
Немачка	36046	60978	47214	256462	448897	379396	Germany
Италија	707	1611	2487	8204	21364	41413	Italy
Француска	152	1679	2843	1061	14626	29906	France
Чешка Република	628	1340	2152	6358	10980	24711	Czech Republic
Мађарска	109	139	890	1517	1254	19379	Hungary
Остале земље	8115	11246	14156	57899	87301	110938	Other countries
Опрема за дистрибуцију електричне енергије	40312	47137	61780	509577	666180	942761	Equipment for distributing electricity
Немачка	10820	10171	8655	151720	137237	192768	Germany
Словачка	4110	5230	6242	95740	124647	142637	Slovakia
Румунија	1291	4097	13376	22312	59528	118364	Romania
Чешка Република	4141	3570	3869	102769	112336	113724	Czech Republic
Велика Британија	1668	4096	4687	27177	73944	87637	United Kingdom
Мађарска	1430	2975	4367	19969	50224	77481	Hungary
Остале земље	16853	16998	20585	89889	108264	210150	Other countries

14.16. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА
ПО ЗЕМЉАМА НАМЕНЕ, 2015–2017. (наставак)EXPORTS OF MAIN ARTICLES
BY COUNTRIES OF DESTINATION, 2015-2017 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Сетови проводника за авионе, возила, бродове	19299	26114	34057	414789	572880	784034	Ignition wiring sets and other wiring sets of a kind used in vehicle, aircraft or ships
Немачка	7753	6835	8341	137367	123140	189304	Germany
Словачка	3548	4272	4536	94428	121471	136563	Slovakia
Чешка Република	3344	3455	3523	99636	111870	108635	Czech Republic
Велика Британија	1584	3976	4675	26312	72496	87317	United Kingdom
Мађарска	1106	2710	4255	18616	49010	76532	Hungary
Остале земље	1963	4867	8727	38431	94893	185683	Other countries
Електрична и неелектрична опрема за домаћинство	53875	57130	54637	276157	300040	307165	Household type, electrical and nonelectrical equipment
Немачка	12159	13289	10340	94121	106723	102220	Germany
Словенија	4979	4816	5651	30050	29905	32349	Republic of Slovenia
Руска федерација	6171	6142	6694	23772	24128	26867	Russian Federation
Италија	3125	3195	3462	12732	13001	13676	Italy
Румунија	1169	1462	1622	3775	6204	13640	Romania
Остале земље	26274	28226	26868	111706	120079	118414	Other countries
Путнички аутомобили	134684	129165	107173	1300533	1230909	1058089	Passenger cars
Италија	107412	104070	87012	1011831	962696	826174	Italy
Немачка	6125	6414	5096	60812	63195	54238	Germany
Република Црна Гора	1132	2564	2541	18501	36307	36372	Republic of Montenegro
САД	8477	2440	2628	88002	25212	29376	USA
Босна и Херцеговина	413	772	1257	6672	12443	18294	Bosnia and Herzegovina
Белгија	1132	2180	816	14473	26917	17562	Belgium
Пољска	2117	2905	1600	19501	25283	13762	Poland
Остале земље	7876	7821	6223	80743	78856	62311	Other countries
Намештај и делови	83201	95085	105920	349495	405383	483625	Furniture and parts thereof
Чешка Република	2250	2684	2531	57784	76066	78662	Czech Republic
Шпанија	1296	1537	2104	42626	44353	56586	Spain
Немачка	7742	6598	6452	35011	36359	42104	Germany
Француска	3232	5083	5895	18703	25444	31466	France
Словенија	2775	3326	4005	19527	23004	27174	Republic of Slovenia
Пољска	234	679	1989	12564	17580	27028	Poland
Италија	6711	6408	6585	13792	15813	25321	Italy
Остале земље	58962	68771	76359	149490	166762	195284	Other countries
Остале хула-хоп чарапе, плетене или кукчане	8927	10387	11466	142544	163694	203452	Other panty hose and tights, knitted or crocheted
Руска федерација	4380	5496	6439	64634	81053	112152	Russian Federation
Италија	3081	3113	3065	46963	47145	50702	Italy
Немачка	1076	1238	1328	24247	26324	27895	Germany
Остале земље	392	541	464	6700	9172	8388	Other countries
Обућа	8458	9263	10466	253420	290022	335075	Footwear
Италија	3040	3294	3994	135902	157903	188573	Italy
Босна и Херцеговина	1657	1761	1744	36284	39912	38753	Bosnia and Herzegovina
Словенија	642	639	762	19861	17881	19865	Republic of Slovenia
Република Црна Гора	676	701	678	14976	15328	16209	Republic of Montenegro
Република Македонија	517	559	524	11008	12731	12227	Republic of Macedonia
Хрватска	247	275	441	4516	5651	10673	Republic of Croatia
Остале земље	1678	2033	2324	30872	40616	48777	Other countries
Производи од пластике, нн	96023	105174	121962	263120	279357	312772	Articles, n.e.s., of plastics
Италија	7635	9965	10028	29005	34021	32545	Italy
Хрватска	7929	10729	9946	19174	23252	22995	Republic of Croatia
Босна и Херцеговина	6577	7145	7551	19078	20539	21822	Bosnia and Herzegovina
Немачка	3575	4917	5840	14693	19569	21366	Germany
Руска федерација	11880	9136	13110	19545	14464	20583	Russian Federation
Пољска	7396	7254	6014	27738	22411	18520	Poland
Остале земље	51031	56027	69474	133886	145101	174942	Other countries

14.17. УВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА,
ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА, 2015–2017.IMPORTS OF MAIN ARTICLES,
BY COUNTRIES OF ORIGIN, 2015–2017

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Кафа, непржена, са кофеином	30918	29833	29914	74743	64866	76618	Coffee, not roasted, not decaffeinated
Бразил	18606	16922	15620	46413	38180	43044	Brazil
Вијетнам	6312	5831	5173	14040	11361	11820	Vietnam
Индија	1269	2971	3490	2907	6284	8198	India
Уганда	2525	1960	3297	5939	4035	7601	Uganda
Остале земље	2206	2148	2335	5446	5006	5956	Other countries
Дуван, делимично или потпуно изжиљен	10003	15999	18836	57479	95148	105900	Tobacco, wholly or partly stemmed stripped
Бразил	272	392	2675	2244	2845	14543	Brazil
САД	72	115	1728	784	1070	14356	USA
Италија	170	208	2286	952	1052	12966	Italy
Мозамбик	113	220	2940	791	1362	12247	Mozambique
Кина	25	49	1275	122	193	9690	China
Танзанија	3	8	1492	24	62	9657	Tanzania, United Republic of
Немачка	986	1098	1176	8164	9166	8886	Germany
Аргентина	0	-	1403	1	-	7292	Argentina
Белгија	7363	12620	1217	38654	73999	6193	Belgium
Индија	40	94	864	288	357	3177	India
Остале земље	960	1196	1780	5455	5041	6895	Other countries
Руде гвожђа и концентрати	1305111	1827772	2154047	110865	149372	236305	Iron ore and concentrates
Украјина	1092406	1689871	1300426	90337	136328	138474	Ukraine
Руска федерација	115371	136364	637573	11061	12905	76867	Russian Federation
Турска	97325	-	121671	9467	-	10909	Turkey, Republic of
Бразил	-	-	89067	-	-	9885	Brazil
Босна и Херцеговина	-	-	5300	-	-	166	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	9	1536	10	1	139	5	Other countries
Руде бабра и концентрати	74420	102340	115886	90811	115827	168290	Copper ores and concentrates
Арменија	26780	39574	60978	34854	44864	86106	Armenia
Бугарска	-	11568	43475	-	14884	68565	Bulgaria
Чиле	10023	11984	7993	16250	15074	9130	Chile
Мароко	-	14069	3440	-	15598	4488	Morocco
Остале земље	37617	25145	0	39708	25409	1	Other countries
Кокс и полукокс од каменог угља	487371	662565	718425	102202	133117	236655	Coke and semi-coke of coal
Босна и Херцеговина	239100	288454	366706	51725	58685	117280	Bosnia and Herzegovina
Пољска	52556	101165	196093	11287	20446	65407	Poland
Чешка Република	36954	109555	133478	7858	23509	46932	Czech Republic
Мађарска	39280	133883	13570	9351	25135	5203	Hungary
Руска федерација	2278	9692	5278	280	2406	1414	Russian Federation
Украјина	7889	9388	3300	1678	842	419	Ukraine
Остале земље	109313	10428	0	20022	2093	0	Other countries
Нафта и уља од битуминозних минерала, сирови	1863003	2214150	2446582	766126	686186	935715	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude
Ирак	-	627188	1340967	-	177234	483560	Iraq
Руска федерација	1545522	1410225	990507	656037	442744	403619	Russian Federation
Казахстан	317269	88095	113536	109987	37198	47670	Kazakhstan
Бугарска	129	490	1001	65	226	562	Bulgaria
Остале земље	82	88153	572	36	28785	305	Other countries
Гасна уља	450247	447703	474215	239218	192053	246562	Gas oils
Мађарска	255175	189880	268669	134794	79958	137334	Hungary
Румунија	60720	130525	90561	31384	55107	48488	Romania
Бугарска	78351	75570	51586	41305	33361	26282	Bulgaria
Словачка	26671	41358	29399	15705	18477	15316	Slovakia
Аустрија	-	0	21505	-	0	11734	Austria
Руска федерација	20751	10242	10858	12041	5025	5692	Russian Federation
Остале земље	8578	127	1638	3991	126	1714	Other countries
Природни гас у гасовитом стању	1161710	1202900	1510660	539518	325621	443582	Natural gas, in the gaseous state
Руска федерација	1156897	1202900	1510581	537957	325621	443558	Russian Federation
Мађарска	4813	-	79	1561	-	24	Hungary
Електрична енергија¹⁾	1921	1499	1674	95295	65034	85934	Electricity¹⁾
Мађарска	211	464	683	10275	18869	32247	Hungary
Република Македонија	38	41	138	2124	2045	9468	Republic of Macedonia
Хрватска	126	161	132	6243	6868	9423	Republic of Croatia
Румунија	345	241	211	16118	10111	8987	Romania
Босна и Херцеговина	405	196	141	19390	8744	8320	Bosnia and Herzegovina
Словенија	273	120	142	12727	4901	6259	Republic of Slovenia
Бугарска	212	95	88	11259	4347	4305	Bulgaria
Швајцарска	153	36	76	7775	1553	3407	Switzerland
Остале земље	159	147	63	9385	7595	3519	Other countries

1) Количина у MWh.

1) Quantity in MWh

14.17. УВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА,
ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА, 2015–2017. (наставак)IMPORTS OF MAIN ARTICLES,
BY COUNTRIES OF ORIGIN, 2015–2017 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Лекови	12502	12838	13316	526450	538151	651232	Medicaments
Немачка	1514	2489	2563	86081	93934	108768	Germany
Француска	1146	1062	1185	61259	76815	83233	France
Мађарска	257	295	268	58719	66785	72124	Hungary
Швајцарска	82	89	101	57664	53473	63493	Switzerland
Словенија	405	430	502	33470	32432	39668	Republic of Slovenia
Аустрија	316	246	374	20698	14479	31264	Austria
Белгија	105	80	118	29107	21952	27161	Belgium
Италија	401	358	472	17595	19447	26545	Italy
Малта	37	41	39	3711	4175	25679	Malta
Велика Британија	95	138	182	13366	13988	19264	United Kingdom
Остале земље	8143	7612	7513	144780	140671	154032	Other countries
Ђубрива (сем сирових)	608186	871835	769179	199876	239363	199542	Fertilizers (except raw fertilizers)
Руска федерација	292341	549970	393245	95922	150227	100666	Russian Federation
Аустрија	88588	102926	93846	28565	25571	25142	Austria
Хрватска	96738	83032	94445	30408	22178	23587	Republic of Croatia
Украјина	32030	61575	62104	9362	16698	16274	Ukraine
Румунија	55567	23675	40430	17194	6302	10956	Romania
Мађарска	11336	11616	52620	4226	3276	9916	Hungary
Белорусија	946	4638	6679	444	1323	1932	Belarus
Босна и Херцеговина	12636	6790	9824	2363	848	1581	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	18005	27613	15987	11392	12939	9488	Other countries
Кожа говеђа, даље обрађивана после штављења	2915	2907	2991	81994	86941	91879	Leather further prepared after tanning or crusting, of bovine animals or equine ani- mals
Италија	2321	2313	2391	65164	70885	76182	Italy
Немачка	191	189	151	7246	6223	6663	Germany
Турска	122	132	128	3433	3598	3015	Turkey, Republic of
Бразил	37	42	75	623	768	1373	Brazil
Индија	21	30	34	563	831	869	India
Аргентина	7	25	21	227	952	830	Argentina
Словенија	27	42	68	403	430	664	Republic of Slovenia
Остале земље	188	134	123	4334	3254	2282	Other countries
Хартија и картон	404495	417760	454990	343123	357778	402887	Paper and paperboard
Финска	24610	39599	72922	23640	38374	71930	Finland
Немачка	32378	31147	31454	37233	40034	43548	Germany
Шведска	67156	51405	39264	65472	48360	37771	Sweden
Италија	29149	30500	34710	28178	28461	32468	Italy
Аустрија	38927	37161	40598	26609	25978	29073	Austria
Словенија	26451	29725	28203	18375	20749	21440	Republic of Slovenia
Мађарска	20365	28441	28228	14200	19418	20279	Hungary
Хрватска	34433	35450	42304	15321	15783	20218	Republic of Croatia
Остале земље	131027	134333	137306	114095	120621	126161	Other countries
Шипке, профили, фазонски челик	262405	303777	302459	154987	166745	195260	Iron and steel bars, rods, angles, shapes and sections
Босна и Херцеговина	108486	112738	116323	51393	52385	63817	Bosnia and Herzegovina
Италија	28390	35588	36548	20067	23108	26759	Italy
Грчка	26187	28065	37509	12820	13087	20826	Greece
Чешка Република	12841	21479	22009	8191	11977	13649	Czech Republic
Бугарска	18349	17395	16389	10936	10186	11616	Bulgaria
Пољска	9874	11698	14552	7044	7267	9556	Poland
Украјина	12667	33705	16664	6202	14037	8486	Ukraine
Румунија	8972	10990	11575	5995	6529	7684	Romania
Немачка	2864	2142	2429	6103	4085	4719	Germany
Словенија	3235	2476	2417	4285	3064	4177	Republic of Slovenia
Остале земље	30539	27501	26044	21952	21021	23971	Other countries
Жица од рафинисаног бакра	19641	19143	27624	110616	94741	176015	Wire of refined copper
Немачка	4553	4744	10956	27601	25780	71073	Germany
Руска федерација	10635	10580	9805	57016	49448	59944	Russian Federation
Пољска	3855	2009	2883	22492	10072	19032	Poland
Италија	272	31	2229	1630	193	14524	Italy
Белгија	-	24	747	-	112	5111	Belgium
Турска	301	723	668	1720	3719	4243	Turkey, Republic of
Хрватска	0	847	165	1	4418	997	Republic of Croatia
Румунија	-	93	153	-	551	864	Romania
Остале земље	25	91	19	155	449	227	Other countries
Алуминијум, сирови, нелегирани	51265	51519	48885	102761	93726	105521	Aluminium, unwrought, not alloyed
Руска федерација	23266	33382	35153	48622	62018	75580	Russian Federation
Индија	5265	2100	9106	11455	3556	19824	India
Казахстан	4404	2995	3749	7570	5102	8202	Kazakhstan
Таџикистан	2426	-	506	4417	-	1088	Tajikistan
Остале земље	15905	13042	371	30698	23050	827	Other countries

14.17. УВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА,
ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА, 2015–2017. (наставак)IMPORTS OF MAIN ARTICLES,
BY COUNTRIES OF ORIGIN, 2015–2017 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Трактори точкаши, пољопривредни и шумски	10590	12476	15222	44918	56185	81329	Wheeled tractors, agricultural and forestry
Италија	1422	1897	2507	6417	8584	17310	Italy
Немачка	2425	2525	2838	9904	10320	15432	Germany
Аустрија	211	323	949	1448	2246	8934	Austria
Белорусија	1265	1812	1944	5142	7277	8233	Belarus
Индија	817	927	1397	3468	3904	6399	India
Белгија	172	216	672	1525	1800	5343	Belgium
Кина	457	853	1482	1461	3059	5088	China
Остале земље	3821	3922	3434	15554	18996	14590	Other countries
Телефони за мрежу станица или друге мреже	301	446	472	162621	208009	258853	Telephones for cellular networks or for other wireless networks
Кина	215	299	313	103851	110422	131878	China
Вијетнам	52	83	68	36052	64066	88032	Vietnam
Холандија	1	11	17	890	10994	12210	Netherlands
Аустрија	1	16	23	777	8870	10700	Austria
Финска	7	2	18	1425	254	2714	Finland
Тајван, Кинеска провинција	4	6	4	2283	3129	2561	Taiwan, Chinese Province
Словачка	8	0	5	9198	282	2540	Slovakia
Мађарска	3	3	4	2707	985	2063	Hungary
Остале земље	11	25	20	5437	9005	6155	Other countries
Опрема за дистрибуцију електричне енергије	22101	28859	39363	248935	281507	401528	Equipment for distributing electricity
Румунија	1809	4319	7180	16111	27766	50762	Romania
Чешка Република	2070	2738	3653	34193	39328	50614	Czech Republic
Мађарска	1125	2152	4738	14240	23977	48367	Hungary
Турска	3223	5054	6259	19092	26916	37326	Turkey, Republic of
Немачка	1773	1623	1941	23767	25327	36331	Germany
Кореја	645	651	631	23147	28302	28588	Korea
Аустрија	1871	2311	2759	16163	17834	21577	Austria
Кина	1736	1777	1979	11456	12574	20507	China
Остале земље	7849	8233	10224	90766	79483	107456	Other countries
Аутомобили, дизел, преко 1500 али <math>< 2500\text{cm}^3</math>	72269	93342	81369	311294	417323	294241	Motor cars, diesel or semi-diesel, of a cylinder capacity exceeding 1500 cm³ but not 2500 cm³
Чешка Република	3645	9976	10239	34646	93235	101064	Czech Republic
Немачка	32086	40038	42346	88576	100278	98132	Germany
Француска	13907	15915	11960	34632	36321	23822	France
Словенија	1953	1502	1704	8141	9387	17319	Republic of Slovenia
Италија	6397	6493	4840	14127	18231	8940	Italy
Велика Британија	1007	1280	1464	5936	6980	8435	United Kingdom
Јапан	1589	2177	2614	7971	6040	7618	Japan
Словачка	131	185	613	302	283	5504	Czech Republic
Остале земље	11553	15776	5588	116961	146567	23407	Other countries
Друмски тегљачи за полуприколице	13426	17698	12235	66347	93617	70624	Road tractors for semi-trailers
Немачка	6777	9202	5846	26785	41468	25136	Germany
Белгија	1424	1834	1700	13100	16973	16334	Belgium
Холандија	1756	2098	1666	12785	14796	14266	Netherlands
Шведска	1683	2268	1616	7718	10110	8726	Sweden
Француска	712	924	525	3126	4565	2235	France
Шпанија	22	424	237	104	3618	1921	Spain
Италија	547	378	431	1234	718	1352	Italy
Остале земље	503	573	213	1496	1371	655	Other countries
Делови, прибор за моторна возила	175952	161596	146316	1069269	970590	919705	Parts and accessories of the motor vehicles
Италија	59534	52269	49704	435165	367974	355692	Italy
Пољска	24276	22903	19833	250135	247923	206273	Poland
Немачка	8209	7659	7732	65235	62544	61705	Germany
Румунија	9199	8899	7865	57306	53753	51943	Romania
Турска	3618	5756	4293	35174	37127	36016	Turkey, Republic of
Чешка Република	3272	2861	2601	37638	34075	31614	Czech Republic
Кина	5190	4419	4060	16531	16026	18529	China
Мађарска	2214	2055	1820	23720	16753	18389	Hungary
Француска	3784	3545	4502	15770	16215	18035	France
Словачка	6349	6048	5590	20114	18952	17939	Slovakia
Остале земље	50309	45180	38315	112480	99248	103570	Other countries

14.18. ИНДЕКСИ ЈЕДИНИЧНИХ ВРЕДНОСТИ¹⁾
И ФИЗИЧКОГ ОБИМА ИЗВОЗА, 2016. И 2017.INDICES OF UNIT VALUES AND PHYSICAL¹⁾
VOLUME OF EXPORTS, 2016 AND 2017

	Јединичне вредности Unit values		Физички обим Physical volume		
	2016	2017	2016	2017	
Укупно	96,7	104,9	114,5	107,8	Total
По секторима СМТК – рев. 4					By commodity sections of the SITC – Rev. 4
Храна и живе животиње	99,7	101,9	108,5	98,8	Food and live animals
Пиће и дуван	93,8	85,0	133,0	105,5	Beverages and tobacco
Сирове материје, осим горива	95,9	110,2	112,9	110,7	Crude materials, inedible, except fuels
Минерална горива и мазива	82,7	122,1	108,8	112,6	Mineral fuels and lubricants
Животињска, биљна уља, масти и воскови	102,7	103,1	118,1	95,1	Animal and vegetable oils, fats and waxes
Хемијски производи	92,5	108,7	124,8	110,7	Chemical products
Прерађени производи	94,4	113,5	114,8	114,4	Manufactured goods
Машине и транспортни уређаји	98,9	102,3	111,8	103,4	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	98,3	103,1	113,5	109,5	Miscellaneous manufactured goods
Производи непоменути у СМТК – рев. 4	90,2	85,7	149,1	158,8	Commodities not specified in SITC rev.4
По намени ВЕС – рев. 4					By destination BEC – Rev. 4
Средства за рад	93,5	94,6	139,0	113,9	Capital goods
Репродукција	95,6	109,3	114,8	111,5	Intermediate goods
Потрошна роба	99,0	101,3	108,8	101,0	Consumer goods
Некласификовано по ВЕС намени	99,5	123,8	96,7	98,1	Unclassified by BEC destination
По секторима и областима КД					By sections of activities
Пољопривреда, шумарство и рибарство	96,9	103,8	115,3	89,4	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услуге	96,8	104,0	115,4	88,4	Agriculture, hunting and service activities
Шумарство и сеча дрвећа	105,3	95,8	113,1	173,8	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	99,7	61,6	65,4	129,5	Fishing and aquaculture
Рударство	106,7	115,6	114,1	122,4	Mining and quarrying
Експлоатација угља	109,8	104,1	227,0	96,7	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	73,3	111,0	92,3	84,0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	118,5	119,1	111,8	129,0	Mining of metal ores
Остало рударство	83,6	103,4	118,3	108,3	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	96,7	104,8	114,6	109,1	Manufacturing
Производња прехранбених производа	101,0	101,1	105,9	105,1	Manufacture of food products
Производња пића	98,2	99,3	102,8	110,2	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	91,7	75,2	160,4	102,7	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	97,9	100,0	116,4	122,1	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	99,5	105,6	113,1	107,3	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	100,5	102,5	115,9	113,4	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	101,7	104,9	107,4	109,1	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	96,6	102,0	108,2	120,2	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	99,9	71,0	202,5	253,3	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	82,6	122,4	108,8	112,9	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	94,8	106,2	123,1	109,7	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	60,9	127,0	170,5	110,2	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	95,0	114,7	118,3	111,9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	103,1	103,9	106,9	109,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	92,5	122,1	119,2	114,4	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	91,3	94,3	119,3	126,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	95,2	99,5	114,5	105,1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	94,3	98,7	125,7	101,6	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	100,0	103,6	111,9	115,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	101,1	104,0	105,3	99,9	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	99,9	108,2	111,0	140,5	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	98,8	105,9	118,0	111,9	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	100,1	103,8	112,5	100,2	Other manufacturing
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	92,4	120,4	96,8	118,5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	92,4	120,4	96,8	118,5	Water collection, treatment and supply
Информисање и комуникације	96,4	101,4	105,0	117,3	Information and communication
Издавачке делатности	89,8	106,1	110,9	109,3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	156,6	84,7	70,9	158,7	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне и техничке делатности	33,9	11,6	614,4	198,4	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	33,9	10,1	617,2	199,7	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	35,5	74,6	348,1	156,3	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	55,7	92,7	68,4	138,1	Arts, entertainment and recreation
Уметничке и забавне делатности	54,3	101,5	64,4	130,3	Arts and entertainment activities
Библиотеке, архиви, музеји и остале културне делатности	72,4	45,1	256,1	204,8	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	196,1	38,3	100,0	392,3	Other service activities
Остале личне услужне делатности	196,1	38,3	100,0	392,3	Other service activities
Некласификовано по КД	99,5	123,8	96,7	98,1	Unclassified by CA
Некласификовано по КД	99,5	123,8	96,7	98,1	Unclassified by CA

1) Индекси јединичних вредности извоза обрачунати су на бази доларских вредности.

1) Indices of export values calculated according to dollar values.

14.19. ИНДЕКСИ ЈЕДИНИЧНИХ ВРЕДНОСТИ¹⁾
И ФИЗИЧКОГ ОБИМА УВОЗА, 2016. и 2017.INDICES OF UNIT VALUES AND PHYSICAL¹⁾
VOLUME OF IMPORTS, 2016 and 2017

	Јединичне вредности <i>Unit values</i>		Физички обим <i>Physical volume</i>		
	2016	2017	2016	2017	
Укупно	93,7	108,1	112,7	106,7	Total
По секторима СМТК – рев. 4					By commodity sections of the SITC – Rev. 4
Храна и живе животиње	94,3	104,6	103,1	110,1	Food and live animals
Пиће и дуван	102,3	97,6	134,9	105,3	Beverages and tobacco
Сирове материје, осим горива	92,6	113,6	110,5	118,6	Crude materials, inedible, except fuels
Минерална горива и мазива	75,1	122,5	110,2	109,7	Mineral fuels and lubricants
Животињска, биљна уља, масти и воскови	102,2	109,1	96,1	102,5	Animal and vegetable oils, fats and waxes
Хемијски производи	97,1	106,5	105,6	103,8	Chemical products
Прерађени производи	96,6	107,9	108,8	110,1	Manufactured goods
Машине и транспортни уређаји	97,8	101,7	109,6	104,4	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	96,8	103,3	112,2	110,2	Miscellaneous manufactured goods
Производи непоменути у СМТК – рев. 4	90,5	118,2	151,5	99,7	Commodities not specified in SITC rev. 4
По намени БЕЦ – рев. 4					By destination BEC – Rev. 4
Средства за рад	95,5	103,7	114,5	108,5	Capital goods
Репродукција	92,6	108,3	108,3	109,6	Intermediate goods
Потрошна роба	97,7	103,8	107,9	102,1	Consumer goods
Некласификовано по БЕЦ намени	90,4	118,9	151,9	98,5	Unclassified by BEC destination
По секторима и областима КД					By sections of activities
Пољопривреда, шумарство и рибарство	95,6	101,0	104,6	117,4	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	95,1	100,9	104,4	117,3	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	103,1	98,2	95,4	57,7	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	117,5	102,1	121,0	148,7	Fishing and aquaculture
Рударство	74,5	118,7	111,7	114,6	Mining and quarrying
Експлоатација угља	105,3	113,2	57,6	119,7	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	69,5	118,2	109,3	115,4	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	89,8	132,0	135,2	113,7	Mining of metal ores
Остало рударство	94,1	88,4	139,8	107,0	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	96,5	105,7	108,9	106,7	Manufacturing
Производња прехранбених производа	95,3	105,2	100,9	111,9	Manufacture of food products
Производња пића	99,1	101,1	104,4	109,6	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	100,9	104,9	152,7	92,1	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	97,4	101,8	112,6	111,2	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	92,7	101,0	121,6	107,2	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	99,1	103,6	111,3	108,6	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	98,3	100,1	119,9	113,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	101,4	101,9	107,2	104,7	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	74,0	83,7	127,6	121,8	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	85,1	132,6	118,1	98,6	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	93,0	104,1	110,8	103,0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	123,6	132,8	79,7	99,8	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	97,4	105,6	109,3	112,8	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	94,4	100,3	107,5	102,8	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	93,1	119,0	105,2	111,5	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	97,7	103,6	110,4	119,4	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	90,1	106,3	118,8	105,9	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	98,4	105,8	126,3	116,3	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	99,3	97,9	105,0	120,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	99,5	100,6	103,9	88,6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi - trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	114,8	102,6	77,9	124,1	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	101,3	98,3	105,2	118,8	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	98,2	103,8	108,3	110,3	Other manufacturing
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	94,7	114,7	101,3	110,7	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	94,7	114,7	101,3	110,7	Water collection, treatment and supply
Информисање и комуникације	99,6	99,8	97,7	108,0	Information and communication
Издавачке делатности	94,2	100,9	100,9	104,3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	124,8	96,5	84,8	120,9	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	35,2	294,1	94,3	18,9	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	21,2	696,5	69,7	11,9	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	63,4	55,2	330,5	29,0	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	76,3	63,1	67,2	236,0	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	77,1	63,9	63,6	241,3	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	63,6	31,0	394,0	123,0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	116,7	282,7	57,4	26,7	Other service activities
Остале личне услужне делатности	116,7	282,7	57,4	26,7	Activities of membership organizations
Неразврстано	90,4	118,9	151,9	98,5	N.E.C.
Неразврстано	90,4	118,9	151,9	98,5	N.E.C.

1) Индекси јединичних вредности увоза обрачунати су на бази доларских вредности.

1) Indices of import values calculated according to dollar values.

15.1. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација, 2013–2017. Physical volume indices of transport and telecommunications services, 2013-2017	328
15.2. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација, 2013–2017. Physical volume indices of transport and telecommunication services, 2013-2017	328
15.3. Девизни приходи саобраћаја, 2013–2017. Foreign currency receipts from transport, 2013-2017	329
15.4. Превозни капацитети саобраћаја, 2013–2017. Carrying capacity of transport, 2013-2017	329
15.5. Основни показатељи саобраћаја, 2013–2017. Basic indicators of transport, 2013-2017	329
Граф. 15.1. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним путничким километрима Chart 15.1. Share of railway and road transport in total passenger-kilometres	330
Граф. 15.2. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним тонским километрима Chart 15.2. Share of railway and road transport in total ton-kilometres	330
15.6. Запослени у саобраћају и телекомуникацијама, 2013–2017. Employees in transport and telecommunications, 2013-2017	330
15.7. Погонска снага саобраћаја, 2013–2017. Generating power of transport, 2013-2017	330
15.8. Потрошња горива и електроенергије у саобраћају, 2013–2017. Consumption of fuel and electricity in transport, 2013-2017	331
15.9. Средства железничког саобраћаја, 2013–2017. Railway assets, 2013-2017	331
15.10. Основни показатељи железничког саобраћаја, 2013–2017. Basic indicators of railway transport, 2013-2017	331
15.11. Промет путника и робе у железничким станицама, 2013–2017. Passengers and goods traffic at railway stations, 2013-2017	332
15.12. Основни показатељи унутрашњих пловних путева, 2013–2017. Basic indicators of inland waterway transport, 2013-2017	332
15.13. Промет робе у речним пристаништима, 2013–2017. Goods traffic at river ports, 2013-2017	332
15.14. Промет с иностранством у речним пристаништима по врсти робе, 2017. International traffic at river ports by type of goods, 2017	333
15.15. Основни показатељи ваздушног саобраћаја, 2013–2017. Basic indicators of air transport, 2013-2017	334
15.16. Промет авиона, путника и терета на домаћим аеродромима, 2013–2017. Passengers, aircrafts and cargo traffic at national airports, 2013-2017	334
15.17. Путеви категорисани по врсти коловоза и економском значају, 2017. Roads by types of surfacing and economic importance, 2017	335
15.18. Путеви категорисани по значају и врсти коловоза, крај 2017. Roads by importance and type of surfacing, end of 2017	335
15.19. Основни показатељи друмског саобраћаја, 2013–2017. Basic indicators of road transport, 2013-2017	335
15.20. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе, 2017. Road transport by type of major goods, 2017	336
Граф. 15.3. Превоз робе у друмском саобраћају по значајним врстама робе Chart 15.3. Road transport by type of major goods	336
15.21. Промет са иностранством по врсти робе, 2017. International traffic by type of goods, 2017	337

- 337 15.22. Регистрована друмска моторна и прикључна возила, 2017.
Registered road motor vehicles and trailers, 2017
- 338 15.23. Основни показатељи градског саобраћаја, 2013–2017.
Basic indicators of public transport, 2013-2017
- 338 15.24. Рад у претовару, 2013–2017.
Operations of cargo holding, 2013-2017
- 338 15.25. Поштанске активности и телекомуникације, 2013–2017.
Post activities and telecommunications, 2013-2017

САОБРАЋАЈ

Када се посматрају све гране саобраћаја у 2017. години, у односу на 2016. годину, учача се да је дошло до пораста активности у свим гранама саобраћаја, осим у железничком и градском. Овај податак треба узети са резервом, јер је повећан број извештајних јединица у друмском саобраћају.

Када је реч о путничком саобраћају, примећује се раст само у ваздушном саобраћају, а код теретног саобраћаја евидентиран је раст у односу на 2012. годину у свим гранама саобраћаја.

Градски саобраћај бележи повећање броја превезених путника у односу на 2012. годину, али овај податак треба узети са резервом, јер је дошло до промене методологије бројања путника у градском саобраћају у Београду и до повећања индекса (броја превезених путника), те тај податак није упоредив са претходним годинама.

Када је посреду ваздушни саобраћај, повећан је број превезених путника и пређених путничких километара, али је повећана и активност у теретном саобраћају.

Извори и методи прикупљања података

Основни подаци за 2017. годину прикупљени су редовним месечним, тромесечним и годишњим статистичким извештајима саобраћајних пословних субјеката.

Подаци за претходне године прикупљени су на исти начин и преузети су из статистичког билтена „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији, 2016“.

Подаци о регистрованим друмским моторним и прикључним возилима преузети су од Министарства унутрашњих послова. Подаци о регистрованој флоти саобраћаја унутрашњим пловним путевима добијени су обрадом података из датотеке уписаних пловила унутрашњим пловним путевима, коју води Управа за утврђивање способности бродова за пловидбу. Сви подаци који се односе на железнички саобраћај преузети су од „Железница Србије“ а.д., „Србија Воз“ а.д., „Србија Карго“ а.д. и „Инфраструктура железнице Србије“ а.д., а подаци о поштанским активностима и телекомуникацијама добијени су од ЈП „Пошта Србије“, „Телекома Србија“ а.д., „VIP mobile“ д.о.о., „Orion telekom“ д.о.о., „Telenor“ д.о.о., „Serbia Broadband – Српске кабловске мреже“ д.о.о., „I.KOM“ д.о.о., „BeotelNet-ISP“ д.о.о., „Маско“ д.о.о., „Радијус вектор“ д.о.о. и „SAT-TRAKT“ д.о.о..

Обухватност и упоредивост

Подаци о превозу путника и робе унутрашњим пловним путевима и о ваздушном и друмском саобраћају односе се на превоз који обављају пословни субјекти регистровани у саобраћајној делатности, без обзира на то да ли превоз обављају унутар или ван граница наше земље, за домаћег или иностраног корисника. За претходне године, у делатности друмског саобраћаја, с обзиром на масовност појаве, посебно се исказују и подаци о раду возних паркова пословних субјеката којима друмски саобраћај није основна делатност. Рад железничког саобраћаја, исказан у оствареним путничким и тонским километрима, односи се само на превоз обављен унутар граница Републике Србије. Подаци о поштанским активностима и телекомуникацијама односе се само на пословне субјекте из области поште, односно телекомуникација. Подацима о превозу у градском саобраћају обухваћен је рад саобраћајних пословних субјеката у области градског саобраћаја, односно њихових погона, и они се односе на превоз остварен у граду у којем цео возни парк или његов део обавља превоз путника у градском и приградском саобраћају.

TRANSPORT

Observing all modes of transport in 2017, relative to 2016, it can be noted that increased activity was recorded in all transport modes, except in railway and public transport. This data should be taken with caution because of the increased number of the reporting units in road transport.

As regarding passenger transport, the increase was recorded only in air transport, while referring to freight transport, the increase was recorded in all transport modes, compared to 2012.

Public transport noted an increase in number of transported passengers in comparison to 2012, but this data should be taken in caution due to methodology changes in counting number of passengers in public transport in Belgrade and increased index (number of transported passengers); therefore, the data is not comparable with the previous years.

As for air transport, the number of passengers transported and travelled passenger-kilometres increased. Moreover, the activity in freight transport also increased.

Sources and methods of data collection

Basic data for 2017 were obtained by regular monthly, quarterly and annual statistical reports, collected from transport enterprises.

Data for the previous years were collected in the same manner and extracted from the statistical bulletin "Transport and Communications in the Republic of Serbia, 2016".

Data on registered road motor vehicles and trailers have been obtained from the Republic Ministry of the Interior. Data on registered inland waterway transport fleet have been produced by processing the data from the register of floating crafts in inland waterways, performed by the Authority for Determination of the Seaworthiness. All data relating to railway transport have been taken from the public enterprise "Serbian Railways" a.d., "Serbia Train" a.d., "Serbia Cargo" a.d. and "Infrastructure of Serbian railways" a.d., while the data relating to post and telecommunication activities have been received from the public enterprise PTT Company "Serbia", "Telekom Serbia" a.d., "VIP mobile" d.o.o., "Orion telekom" d.o.o., "Telenor" d.o.o., "Serbia Broadband - Srpske kablovske mreže", d.o.o., "I.KOM" d.o.o., "BeotelNet-ISP" d.o.o., "Masko" d.o.o., "Radijus vektor" d.o.o., "SAT-TRAKT" d.o.o..

Coverage and comparability

The data on passenger and goods transport by inland waterways, air and road transport, refer to transport realized by transport enterprises, organizations registered for transport activities, regardless whether the transport was performed within or outside the national boundaries and on the account of the domestic or foreign user. For the previous years, considering the mass phenomenon, data on transport equipment of enterprises which principal activity is other than transport, are shown separately. The railway transport operations, shown in passenger-kilometres and ton-kilometres, relate only to transport carried out within the territory of the Republic of Serbia. Data on postal activities and telecommunications refer only to enterprises related to post offices, i.e. telecommunications. Data on public transport cover the operations of transport enterprises, i.e. of their sections, and refer to transport performed in the town in which the whole transport equipment or its part performs passenger transportation in both public and sub-urban transport.

Промет робе унутрашњим пловним путевима обухвата целокупан промет у речним пристаништима, укључујући промет који се обави ван пристаништа, на свим осталим утоварно-истоварним местима, бродовима под домаћом и страном заставом.

Претовар у пристаништима и осталим местима односи се само на претовар робе који својим средствима обављају пословни субјекти регистровани у делатности манипулације теретом на делу оперативне обале, и, по правилу, знатно је мањи по обиму од укупног промета у речним пристаништима.

Регистрована флота у саобраћају унутрашњим пловним путевима односи се на пловила чије су носивости веће од 50 тона или на пловила опремљена погонским моторима чије су снаге јаче од 37 kW.

Све класификације и номенклатуре коришћене у овом годишњаку усклађене су у највећој могућој мери с препорукама Комитета за унутрашњи транспорт Европске економске комисије, што углавном обезбеђује међународну упоредивост података.

Дефиниције

Под појмом *превоз у саобраћају* подразумева се превоз путника и робе од места укрцаја до места искрцаја, тј. од места утовара до места истовара. Јединица мере превозног учинка у путничком саобраћају је 1 ркм, што представља превоз једног путника на растојању од 1 километра. Јединица мере превозног учинка у теретном саобраћају је 1 ткм, што представља превоз једне тоне робе на растојању од 1 километра.

Индекс физичког обима саобраћајних услуга израчунава се на бази метода синтетичких путничких и тонских километара сведених на 1 ткм у железничком саобраћају. За израчунавање индекса физичког обима саобраћајних услуга коришћена су најновија пондерациона мерила, а као основа коришћени су подаци за период од 1996. до 2002. године.

Индекси физичког обима ПТТ услуга израчунавају се на основу пондерисаних писмоносних и пакетских услуга, услуга платног промета, телеграфских услуга, телефонских услуга фиксне и мобилне мреже, услуга Јупак мреже и пејџинг система.

Од 2008. године, врсте робе дефинисане су у складу с Хармонизованом међународном саобраћајном номенклатуром робе из 2007. према којој се исказују подаци сврстани у 20 основних група.

Под *унутрашњим превозом људи* подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја, под условом да се оба налазе унутар граница Републике Србије.

Под *међународним превозом људи* подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја, под условом да се бар једно или оба места налазе ван граница Републике Србије.

Под *унутрашњим превозом робе* подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара, под условом да се оба места налазе унутар граница Републике Србије.

Под *међународним превозом робе* подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара, под условом да се бар једно или оба места налазе ван граница Републике Србије.

Међународни превоз робе дели се на извоз, увоз, транзит и превоз између страних земаља.

Извоз представља такву врсту међународног превоза где се место утовара налази унутар, а место истовара изван граница Републике Србије.

Domestic inland waterway transport of goods covers the overall traffic at river ports, including also traffic performed in other loading-unloading places out of ports, of vessels under national or foreign flag.

The transshipment at river ports and other places refers only to the transshipment of goods performed by the own assets of enterprises registered in the activity of cargo handling on the part of the operative river bank, and it is mainly, by its volume, considerably smaller than the overall traffic at river-ports.

Registered fleet in inland waterway transport refers to the vessels of cargo capacity over 50 tons or equipped with engines exceeding 37 kW.

All classifications and nomenclatures applied in this Yearbook are harmonized, to the greatest possible extent, with the recommendations of the Committee for Domestic Transport of the Economic Commission for Europe, mostly providing the international data comparability.

Definitions

The term *transport* is the goods or passengers transport from the place of loading/embarkment to the place of unloading/ disembarkment. The unit of measurement in passenger transport is 1 pkm, representing the carriage of one person over a distance of one kilometre. The unit of measurement in goods transport is 1 tkm, representing the carriage of one ton over a distance of one kilometre.

The index of the physical volume of transport services is computed by the method of synthetic passenger and ton kilometres, converted into 1 tkm in the railway transport. The most recent weighting factors have been taken to calculate the index of the physical transport volume services calculation, and data for the period from 1996 to 2002 have been used to be the base.

Indices of physical volume of PTT services are calculated on the basis of the weighted letter mail and parcel services, payment operations, telegraphic and telephone services in fixed and mobile telephony, services of "Yu-PAK" network, and paging system.

Since 2008, type of goods has been defined according to the Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics, 2007, applied for presenting the data classified in 20 main groups.

Passenger national transport implies the transportation between an embarkment place and a disembarkment place, providing that both are located within the boundaries of the Republic of Serbia.

Passenger international transport implies the transportation between an embarkment place and a disembarkment place, providing that at least one or both places are located outside the boundaries of the Republic of Serbia.

National transport of goods implies the transportation between a loading place and an unloading place, providing that both places are located within the boundaries of the Republic of Serbia.

International transport of goods implies the transportation between a loading place and an unloading place, providing that at least one or both places are located outside the boundaries of Serbia.

International transport of goods consists of exports, imports, transit and transport between foreign countries.

Exports imply the international transport where the loading place is our country, and the place of unloading is outside the boundaries of the Republic of Serbia.

Увоз представља такву врсту међународног превоза где се место утовара налази изван, а место истовара унутар граница Републике Србије.

Транзит представља такву врсту међународног превоза где се места утовара и истовара налазе изван граница Републике Србије, под условом да је превоз делом обављен преко територије наше земље, без прекрцаја.

Превоз између сјраних земаља је таква врста међународног превоза где се места утовара и истовара налазе ван наше земље, под условом да ниједним својим делом не прелазе преко територије Републике Србије.

Обим њромеџа је збир количина робе из унутрашњег промета – истовара, извоза и увоза.

Укупан њромеџ представља збир украних и искраних путника, односно утоварене и истоварене робе у станицама, лукама, пристаништима, на аеродромима и осталим утоварно-истоварним местима. Станице, луке, пристаништа и аеродроми јесу места посебно изграђена за организован прихват и отпрему путника и робе на саобраћајној мрежи појединих видова саобраћаја.

Измениџулисана џона је јединица радног учинка у претовару робе и представља једно премештање тоне робе с једног места на друго, или с једног превозног средства на друго.

Писмоносне џошиљке у унутрашњем поштанском промету само су отпремљене, а у међународном промету су и отпремљене и приспеле. Подаци се односе на обична и препоручена писма, дописнице, тисковнице, секограме, мале пакете и вредносна писма.

Плајни џромеџ обухвата уплате ради наплате обавеза физичких лица, уплате и исплате упутница, уплате од физичких лица у корист рачуна који се воде код банака и исплате тим лицима, уплате дневног пазара за рачун клијената банака, наплате чекова по текућим рачунима грађана, услуге динарске штедње, услуге девизних рачуна и девизне штедње и исплате WESTERN UNION дознака из иностранства.

Девизни џприходи обухватају све приходе од превоза и других услуга у међународном путничком и теретном саобраћају које су остварили домаћи саобраћајни пословни субјекти. Девизни приходи остварени по другим основама, полут прихода од превоза и прелета преко државне територије, нису исказани.

Методолошки материјали

Опширнија објашњења за спровођење статистичких истраживања из области саобраћаја објављена су у едицији РЗС-а *Методологије и сџандарди*, у свескама бр. 3, 8, 14, 18, 19 и 25.

Imports imply the international transport where the loading place is outside the boundaries of the Republic of Serbia, and the unloading place within it.

Transit implies the international transport where the loading/unloading place and the unloading/disembarkment place are located outside the boundaries of the Republic of Serbia, provided that the transit is partly carried out through our country, without transshipment.

Transport among foreign countries is a type of international transport where the place of loading / embarkment and unloading/disembarkment is outside the country, provided that they do not cross the territory of the Republic of Serbia with any of its parts.

Traffic volume implies the sum of goods quantity from national traffic- unloading, exports, imports.

Total traffic is the passenger or goods loading / embarkment and unloading/disembarkment at stations, seaports, river-ports, airports and other loading/embarkment or unloading/disembarkment places. Stations, seaports, river-ports and airports are especially built-up areas organized for the goods or passenger loading/embarkment or unloading/disembarkment over the transport network of a particular transport mode.

A handled ton is a unit of output in handling the cargo, representing one ton of goods moved from one place to another or from one transport mean to another.

Letter mail in domestic traffic relates only to mail sent, and in international traffic, both sent and received mail. Data cover regular or registered letters, postcards, printed matter, business papers, small parcels, and value letters.

Payment operations include payments of physical persons' dues, payments and credits of money orders, payments from physical persons on accounts kept at banks and payments to these persons, payments of daily receipts on clients' bank accounts, payment of cheques by citizens' current accounts, services of RSD savings, services of foreign currency accounts and foreign currency savings, payments of WESTERN UNION foreign remittance.

Foreign exchange receipts refer to all receipts from transport and other services in international goods and passenger transport, realized by national transport business units. Foreign exchange receipts obtained from other sources, as receipts from transport and flights over the state territory of the Republic of Serbia, are excluded.

Methodological papers

More detailed explanations of conducting the statistical surveys on Transport Statistics are published in the edition of the Statistical Office of the Republic of Serbia - Methodologies and standards, books no. 3, 8, 14, 18, 19 and 25.

15.1. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА УСЛУГА САОБРАЋАЈА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА¹⁾²⁾, 2013–2017.PHYSICAL VOLUME INDICES OF TRANSPORT AND TELECOMMUNICATIONS SERVICES¹⁾²⁾, 2013-2017

2012=100

2012=100

Саобраћај / Transport							Поштанске активности и телекомуникације Post activities and telecommunications				
укупно Total	копнени / Land transport					унутр. пловним путевима Inland waterway transport	ваздушни Air transport	свега All	поштанске активности Post activities	телекому- никације Telecommu- nications	
	свега All	железнички Railway transport	друмски ³⁾ Road transport ³⁾	цевоводни Pipeline transport	градски Public transport						
САОБРАЋАЈ – УКУПНО / TRANSPORT – TOTAL											
2013	104,0	104,5	109,4	105,8	106,2	98,8	116,0	103,1	126,9	99,1	127,0
2014	127,1	102,4	104,0	103,4	100,3	99,8	125,5	171,9	130,6	97,8	130,8
2015	134,7	106,8	113,6	108,3	102,4	101,0	142,0	185,2	132,6	97,8	132,9
2016	149,7	115,6	106,5	127,5	105,8	99,2	153,2	211,5	134,3	98,3	134,5
2017	162,9	128,3	110,8	139,1	116,4	119,1 ⁴⁾	119,9	226,4	135,5	95,2	135,8
Путнички саобраћај / Passenger transport											
2013	101,3	99,7	113,3	99,4	-	98,8	-	103,1	-	-	-
2014	131,7	94,8	83,9	91,0	-	99,8	-	171,9	-	-	-
2015	140,6	99,8	94,3	99,2	-	101,0	-	185,1	-	-	-
2016	150,4	95,0	81,3	92,3	-	99,2	-	210,8	-	-	-
2017	161,2	103,3	69,6	91,7	-	119,1 ⁴⁾	-	224,3	-	-	-
Теретни саобраћај / Freight transport											
2013	111,6	111,5	108,7	114,2	106,2	-	116,0	92,4	-	-	-
2014	114,2	113,8	107,9	119,7	100,3	-	125,5	164,8	-	-	-
2015	118,2	117,3	117,3	120,2	102,4	-	142,0	234,4	-	-	-
2016	147,6	146,2	111,4	173,9	105,8	-	153,2	515,4	-	-	-
2017	167,6	165,4	118,7	201,4	116,4	-	119,9	1040,9	-	-	-

¹⁾ Обавезно погледати методолошке напомене у „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији, 2016“.

²⁾ На бази пондерисаних услуга.

³⁾ Индекс је делимично повећан због промене обухвата извештајних јединица.

⁴⁾ Индекси су повећани због нове методологије коју на захтев града Београда примењују пословни субјекти. Подаци нису упоредиви са претходним годинама

¹⁾ See methodological remarks in "Transport and Communications in the Republic of Serbia, 2016".

²⁾ Based on weighted services.

³⁾ The index is partly increased due to changes in the coverage of reporting units.

⁴⁾ The indices expressed growth due to the new methodology applicable by economic subjects on the request by the City of Belgrade. The data are not comparable with the previous years.

15.2. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА УСЛУГА САОБРАЋАЈА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА¹⁾, 2013–2017.PHYSICAL VOLUME INDICES OF TRANSPORT AND TELECOMMUNICATION SERVICES¹⁾, 2013-2017

2017=100

2017=100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Саобраћај – укупно	63,9	78,0	82,7	91,9	100,0	Transport – total
Копнени	81,4	79,8	83,3	90,1	100,0	Land transport
Железнички	98,7	93,9	102,4	96,1	100,0	Railway transport
Друмски	76,0	74,3	77,8	91,7	100,0	Road transport
Цевоводни	91,3	86,2	88,0	90,9	100,0	Pipeline transport
Градски	83,0	83,8	84,8	83,3	100,0	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	96,7	104,7	118,5	127,8	100,0	Inland waterway transport
Ваздушни	45,5	75,9	81,8	93,4	100,0	Air transport
Телекомуникације	93,6	96,4	97,9	99,1	100,0	Telecommunications
Поштанске активности	104,1	102,7	102,7	103,3	100,0	Post activities
Телекомуникације	93,6	96,3	97,9	99,1	100,0	Telecommunications

¹⁾ Обавезно погледати методолошке напомене у „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији, 2016“.

¹⁾ See methodological remarks in "Transport and Communications in the Republic of Serbia, 2016".

15.3. ДЕВИЗНИ ПРИХОДИ САОБРАЋАЈА¹⁾, 2013–2017.FOREIGN CURRENCY RECEIPTS FROM TRANSPORT¹⁾, 2013-2017

USD, хиљ.

USD, thous.

	2013	2014	2015	2016	2017	
Друмски саобраћај	174423	149748	625411	436584	312357	Road transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	60054	11238	11645	16745	8435	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	130562	159978	215647	243394	228782	Air transport
Претовар	699	1703	Cargo handling

¹⁾ Нису укључени приходи од прелета страних авиона преко државне територије, приходи од пристајања страних бродова у пристаништа, као ни приходи од других услуга које пружају пословни субјекти ван делатности саобраћаја, складиштења и веза. Укључени су девизни приходи од транзита.

Девизни приходи од железничког саобраћаја тренутно нису расположиви.

¹⁾ Receipts from flights of foreign aircrafts over the state territory, receipts from dockage of foreign vessels in river-ports as well as receipts from other services activities of business entities other than those dealing with transport, storage and communications are not included. Foreign exchange receipts from transit are included.

Foreign exchange receipts in railway transport are currently unavailable.

15.4. ПРЕВОЗНИ КАПАЦИТЕТИ САОБРАЋАЈА, 2013–2017.

CARRYING CAPACITY OF TRANSPORT, 2013-2017

	Путничка места, хиљ. Passenger capacity, thous.							Тона носивости, хиљ. t Ton of carrying capacity, thous. t						Цево-водни, km Pipeline transport, km
	укупно Total	копнени сао- браћај Land transport	желе- знички Railway transport	друмски Road transport	градски Public transport	саобраћај унутра- шњим пловним путевима Inland waterway transport	вазду- шни Air transport	укупно Total	копнени сао- браћај Land transport	желе- знички Railway transport	друмски Road transport	саобраћај унутра- шњим пловним путевима Inland waterway transport	вазду- шни Air trans- port t	
2013	577	575	48	120	407	0,1	1,7	789	503	431	72	286	0,2	1907
2014	583	581	45	116	419	0,1	2,0	696	512	432	80	184	0,2	1759
2015	623	621	56	119	446	0,1	1,4	705	542	432	110	163	0,2	1796
2016	597	595	59	120	416	0,1	1,4	699	528	411	120	171	0,3	1641
2017	604	603	48	130	425	0,1	1,4	646	475	342	133	171	0,4	1641

15.5. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ САОБРАЋАЈА, 2013–2017.

BASIC INDICATORS OF TRANSPORT, 2013-2017

мил.

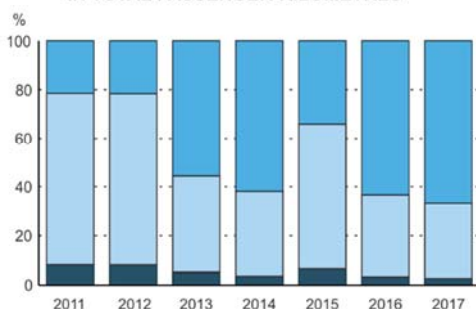
mill.

	2013	2014	2015	2016	2017	
Путнички километри	11766	12265	12985	12889	13961	Passenger-kilometers
Копнени саобраћај	10295	9811	10343	9881	10758	Land transport
Железнички саобраћај	612	453	509	438	377	Railway transport
Друмски саобраћај	4612	4223	4601	4282	4255	Road transport
Градски саобраћај	5071	5135	5233	5161	6126	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	-	-	-	-	-	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	1471	2454	2642	3008	3203	Air transport
Тонски километри	7507	7613	8016	9276*	10063	Ton-kilometers
Копнени саобраћај	6804	6851	7146	8340	9317	Land transport
Железнички саобраћај	3022	2988	3249	3087	3288	Railway transport
Друмски саобраћај	2824	2959	2973	4299	4980	Road transport
Цевоводни саобраћај ¹⁾	958	904	923	954	1049	Pipeline transport ¹⁾
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	701	759	865	926*	725	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	1,9	3,3	4,7	10,2	20,8	Air transport

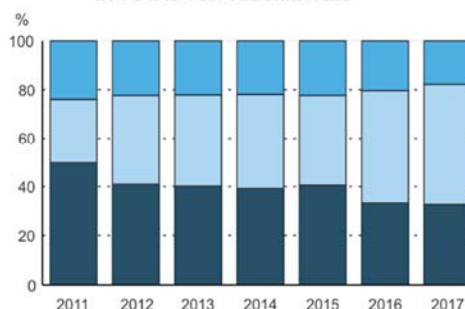
¹⁾ Подаци се односе на збир тонских километара нафтовода и гасовода.

¹⁾ Data refer to the sum of ton-kilometers of oil and gas pipelines.

Граф 15.1. УЧЕШЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКОГ И ДРУМСКОГ
САОБРАЋАЈА У УКУПНИМ
ПУТНИЧКИМ КИЛОМЕТРИМА
SHARE OF RAILWAY AND ROAD TRANSPORT
IN TOTAL PASSENGER-KILOMETRES



Граф 15.2. УЧЕШЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКОГ И ДРУМСКОГ
САОБРАЋАЈА У УКУПНИМ
ТОНСКИМ КИЛОМЕТРИМА
SHARE OF RAILWAY AND ROAD TRANSPORT
IN TOTAL TON-KILOMETRES



■ Железнички/Railway transport □ Друмски/Road transport ■ Остало/Other

15.6. ЗАПОСЛЕНИ У САОБРАЋАЈУ И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈАМА, 2013–2017.

Стање на крају године

EMPLOYEES IN TRANSPORT AND TELECOMMUNICATIONS, 2013–2017

As of the end of the year

	2013	2014	2015	2016	2017	
Саобраћај	46560	46218	48933*	46650	44130	Transport
Железнички	18047	17078	16622	13641	10229	Railway transport
Друмски	10935	12542	14671	16266	16307	Road transport
Цевоводни	1352	1298	1269	1259	1271	Pipeline transport
Градски	12073	12000	12221	11295	11619	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	997	537	584	538	512	Inland waterway transport
Ваздушни	1767	1858	2601	2693	3163	Air transport
Претовар	1389	905	965*	958	1029	Cargo handling
Телекомуникације	28844	29063	27170	26724	26679	Telecommunications
Поштанске активности	15155	15015	14956	14868	14980	Post activities
Телекомуникације	13689	14048	12214	11856	11699	Telecommunications

15.7. ПОГОНСКА СНАГА САОБРАЋАЈА, 2013–2017.

kW, хиљ.

GENERATING POWER OF TRANSPORT, 2013–2017

kW, thous.

	2013	2014	2015	2016	2017	
Парни мотори	1,4	1,4	0,5	1,3	1,3	Steam engines
Железнички саобраћај	1,4	1,4	0,5	1,3	1,3	Railway transport
Мотори с унутрашњим сагоревањем	2015	2187	2216	2522	2514	Internal-combustion engines
Железнички саобраћај	190	190	153	191	129	Railway transport
Друмски саобраћај	886	950	1230	1458	1468	Road transport
Градски саобраћај	623	644	568	617	660	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	46	30	30	23	23	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	270	372	233	233	234	Air transport
Електрични мотори	681	683	657	744	652	Electric engines
Железнички саобраћај	626	626	605	687	585	Railways transport
Градски саобраћај	55	57	52	57	67	Public transport

15.8. ПОТРОШЊА ГОРИВА И ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЈЕ У САОБРАЋАЈУ,
2013–2017.CONSUMPTION OF FUEL AND ELECTRICITY IN TRANSPORT,
2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
Чврста горива – укупно, хиљ. t	-	-	-	-	-	Solid fuels, thousand tons – total
Железнички саобраћај	-	-	-	-	-	Railway transport
Течна горива – укупно, хиљ. t	287	322*	356	394	386	Liquid fuels, thousand tons – total
Железнички саобраћај	9	9	10	10	10	Railway transport
Друмски саобраћај	116	120	138	154	161	Road transport
Градски саобраћај	80	79	91	101	87	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	8	8	9	9	7	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	70	105	107	119	120	Air transport
Претовар	1	1*	1	1	1	Cargo handling
Електроенергија – укупно, хиљ. MWh	Electricity, thousand MWh – total
Железнички саобраћај	148	139	136	120	116	Railway transport
Цевоводни	Pipeline transport
Градски саобраћај	48	43	44	46	42	Public transport
Претовар ¹⁾	8	6	10*	8	6	Cargo handling ¹⁾

¹⁾ Потрошња се односи на вучна средства и на средства за руковање теретом.

¹⁾ Consumption refers to hauling and cargo handling equipment.

15.9. СРЕДСТВА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ САОБРАЋАЈА¹⁾, 2013–2017.RAILWAY ASSETS¹⁾, 2013-2017

Стање 31. децембра

As of 31 December

	Стварна дужина пруге, км <i>Effective length of tracks, km</i>				Локомотиве <i>Locomotives</i>	Путнички колски парк и моторна кола <i>Passenger wagon stock and motor trains</i>			Теретни колски парк <i>Freight wagon stock</i>	Тоне носивости, хиљ. <i>Tons of carrying capacity, thous.</i>			
	укупно <i>Total</i>	нормални колосек <i>Normal gage</i>		узани колосеци <i>Narrow gage</i>		од укупног: електрифицирано <i>Electrified</i>	број <i>Number</i>	снага, хиљ. kW <i>Power, thous. KW</i>			број <i>Number</i>	седишта, хиљ. <i>Seats, thous.</i>	број <i>Number</i>
		свега <i>All</i>	двоколосечна пруга <i>Double gage</i>										
2013	3819	3819	283	-	1275	339	818	786	48	8452	431		
2014	3819	3819	283	-	1275	337	818	748	45	8486	432		
2015	3766	3766	295	-	1279	311	758	833	56	8486	432		
2016	3766	3766	295	-	1279	306	733	883	59	7277	411		
2017	3764	3764	323	-	1278	226	573	691	48	6781	342		

¹⁾ Нису укључена кола за службене потребе.

¹⁾ Wagons for business purposes excluded.

15.10. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ЖЕЛЕЗНИЧКОГ
САОБРАЋАЈА, 2013–2017.BASIC INDICATORS OF RAILWAY TRANSPORT,
2013-2017

	Локомотивски км, хиљ. <i>Locomotive km, thous.</i>				Бруто-тонски км, мил. <i>Gross-ton km, mill.</i>			Превезени путници, хиљ. <i>Passengers transported, thous.</i>		Превезена роба, хиљ. t <i>Goods carried, thous. t</i>	
	укупно <i>Total</i>	од тога: возни км, хиљ. <i>Whereof: train km, thous.</i>			укупно <i>Total</i>	путнички саобраћај <i>Passenger transport</i>	теретни саобраћај <i>Freight transport</i>	путници <i>Passengers</i>	путнички км <i>Passenger-kilometers</i>	роба <i>Goods</i>	тонски км <i>Ton-kilometers</i>
		свега <i>All</i>	путнички саобраћај <i>Passenger transport</i>	теретни саобраћај <i>Freight transport</i>							
2013	19538	17478	11531	5947	7265	1745	5520	7158	612	10463	3022
2014	18586	17022	11170	5878	7130	1666	5464	6443	452	10826	2988
2015	23651	22175	16256	5919	7355	1624	5731	6258	509	11887	3249
2016	17263	16033	10930	5103	6827	1957	4870	6092	438	11896	3087
2017	22794	21641	16644	4997	6610	1529	5081	5638	377	12352	3288

15.11. ПРОМЕТ ПУТНИКА И РОБЕ У ЖЕЛЕЗНИЧКИМ СТАНИЦАМА, 2013–2017.

PASSENGERS AND GOODS TRAFFIC AT RAILWAY STATIONS, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
Железничке станице	528	544	553	557	559	Railway stations
Отпутовали путници, хиљ.	6771	6264	6077	5771	5346	Passengers departed, thousand
Промет робе, хиљ. т	10502	11430	12953	13199	12865	Goods traffic, thousand tons
Утовар	5212	5814	6434	6466	6066	Loading
Истовар	5290	5616	6519	6733	6799	Unloading

15.12. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ УНУТРАШЊИХ ПЛОВНИХ ПУТЕВА¹⁾, 2013–2017.BASIC INDICATORS OF INLAND WATERWAY TRANSPORT¹⁾, 2013-2017

	Путнички саобраћај <i>Passenger transport</i>			Теретни саобраћај <i>Freight transport</i>							тонски км, мил. <i>Ton-kilometers, mill.</i>
	путнички бродови <i>Passenger vessels</i>		теретни бродови <i>Cargo vessels</i>	превоз терета, хиљ. т <i>Transport of goods, thous. t</i>							
	укупно <i>Total</i>	путничка места, хиљ. <i>Passenger seats, thous.</i>		укупно ²⁾ <i>Total²⁾</i>	носивост т, хиљ. <i>Carrying capacity tons, thous.</i>	свега <i>All</i>	унутрашњи превоз <i>National transport</i>	извоз <i>Exports</i>	увоз <i>Imports</i>	транзит <i>Transit</i>	
2013	3	0,1	280	286	1928	1271	312	332	13	-	701
2014	3	0,1	180	184	2010	1303	282	413	12	-	759
2015	3	0,1	146	173	1537	687	126	709	15	-	865
2016	2	0,1	128	171	2014	1142	121	749	2	-	927
2017	2	0,1	152	171	1448	720	133	591	4	-	725

¹⁾ Од 1986. речни путнички бродови воде се у инвентарном стању пословних субјеката путничког саобраћаја, али се њима не обавља превоз путника.

¹⁾ Since 1986, river passenger ships have been taken into account in the inventory of passenger transport enterprises, but not being engaged in passenger transport.

²⁾ Укупан број теретних бродова односи се на инвентарско стање, а не на број регистрованих бродова који су спремни за пловидбу у техничком смислу.

²⁾ The total number of cargo vessels refers to the inventory, but not to the registered vessels number being technically ready for sailing.

15.13. ПРОМЕТ РОБЕ У РЕЧНИМ ПРИСТАНИШТИМА, 2013–2017.
хиљ. тGOODS TRAFFIC AT RIVER PORTS, 2013-2017
thous. t

	Промет <i>Traffic</i>									Транзит <i>Transit</i>		
	укупно ¹⁾ <i>Total traffic¹⁾</i>			унутрашњи <i>National</i>			с иностранством <i>International</i>			укупно <i>Total</i>	узводно <i>Upstream</i>	низводно <i>Down-stream</i>
	укупно <i>Total</i>	утовар <i>Loading</i>	истовар <i>Unloading</i>	укупно <i>Total</i>	утовар <i>Loading</i>	истовар <i>Unloading</i>	укупно <i>Total</i>	извоз <i>Exports</i>	увоз <i>Imports</i>			
2013	7690	4593	3097	2548	1274	1274	5142	3319	1823	4340	2784	1556
2014	7269	3593	3676	2606	1303	1303	4663	2290	2373	3491	2139	1352
2015	6486	2614	3872	1354	677	677	5132	1937	3195	4196	1601	2595
2016	8411	3594	4817	2284	1142	1142	6127	2452	3675	3812	1827	1985
2017	7112	2638	4474	1440	720	720	5672	1918	3754	3351	1660	1691

¹⁾ Без транзита.

¹⁾ Transit excluded.

15.14. ПРОМЕТ С ИНОСТРАНСТВОМ У РЕЧНИМ ПРИСТАНИШТИМА,
ПО ВРСТИ РОБЕ, 2017.INTERNATIONAL TRAFFIC AT RIVER PORTS
BY TYPE OF GOODS, 2017

хиљ. t

thous. t

	2017		Total
	извоз <i>Export</i>	увоз <i>Import</i>	
Укупно	1917	3754	
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	1157	91	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	64	192	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	159	2526	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехрамбени производи, пића и дуван	1	-	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	-	-	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењача; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	1	5	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	55	288	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	217	453	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibers, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	19	15	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	225	172	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменуте; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	0	2	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	-	6	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	0	3	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпаци и остали отпаци	19	-	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	-	-	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	-	-	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменута	-	-	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	-	-	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	-	-	19. Goods that can not be identified; the goods that for some reason can not be identified and, therefore, can not be classified into one of the groups 01 -16
20. Остала роба, на другом месту непоменута	-	2	20. Other goods, not elsewhere specified

15.15. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ВАЗДУШНОГ САОБРАЋАЈА,
2013–2017.BASIC INDICATORS OF AIR TRANSPORT,
2013-2017

	Авиони Aircrafts		Дужина линија, км ¹⁾ Length of scheduled services km ¹⁾	Деонички летови Route flights	Авио-км, хил. Aircraft- kilometers flown, thous.	Часови летења Hours flown	Превезени путници, хил. Passengers transported, thous.	Путнички км, мил. Passenger- kilometers, mill.	Превезени терет ²⁾ , t Cargo carried ²⁾ , tons	Тонски км, хил. Ton-kilometers thous.
	укупно Total	путничка места Passenger seats								
УКУПНО / TOTAL										
2013	16	1255	49680	20138	19719	39656	1404	1471	1696	1837
2014	23	1985	41923	30025	28477	54241	2348	2454	2785	3277
2015	18	1387	37320	32384	29488	56801	2575	2642	3575	4660
2016	18	1387	48719	33171	31589	60504	2660	3008	4913	10246
2017	19	1392	49651	32236	32838	57959	2662	3203	6651	20752
Линијски превоз / Scheduled										
2013	19418	17459	34366	1266	1275	1696	1837
2014	23939	27279	52173	2223	2300	2785	3277
2015	31304	28332	54800	2446	2478	3575	4660
2016	31958	30390	58383	2518	2858	4913	10246
2017	29705	28972	55256	2480	2991	6651	20752
Превоз по уговору / Non-Scheduled										
2013	720	2260	5290	138	196	-	-
2014	1086	1198	2069	125	154	-	-
2015	1080	1156	2001	129	164	-	-
2016	1213	1199	2121	142	150	-	-
2017	1531	3866	2703	182	212	-	-

¹⁾ Дужина свих унутрашњих и међународних линија на којима је обављен саобраћај током године, без обзира на број летова.

²⁾ Под појмом терет подразумева се збир вишка пртљага, робе и поште.

¹⁾ The length of all national and international lines, irrespective of the number of flights during the year.

²⁾ Cargo carried includes the sum of luggage, goods and mail surpluses.

15.16. ПРОМЕТ АВИОНА, ПУТНИКА И ТЕРЕТА
НА ДОМАЋИМ АЕРОДРОМИМА¹⁾, 2013–2017.PASSENGERS, AIRCRAFTS AND CARGO TRAFFIC
AT NATIONAL AIRPORTS¹⁾, 2013-2017

	Промет путника, хил. Passengers traffic, thous.					Промет терета, ²⁾ Cargo traffic, ²⁾			
	Отпремљени авиони Aircrafts taken-off	укупно Total	отпутовали путници у домаћем саобраћају Passengers departed in domestic services	путници отпутовали у иностранство Passengers departed abroad	путници приспели из иностранства Passengers arrived from abroad	укупно Total	отпремљен терет у домаћем саобраћају Cargo in national transport	терет отпремљен у иностранство Cargo dispatched abroad	терет приспео из иностранства Cargo arrived from abroad
2013	23411	3565	0	1788	1777	9039	-	4055	4984
2014	31067	4661	0	2331	2330	11473	-	5325	6148
2015	29726	4812	0	2407	2405	15385	-	8866	6519
2016	34026	5006	0	2491	2515	18000	-	10900	7100
2017	32867	5980	0	3002	2978	24384	-	15683	8701

¹⁾ Промет се односи на домаће и стране авионе.

²⁾ Збир робе и поште.

¹⁾ Domestic and foreign aircrafts traffic.

²⁾ Sum of goods and mail.

15.17. ПУТЕВИ КАТЕГОРИСАНИ ПО ВРСТИ КОЛОВОЗА И ЕКОНОМСКОМ ЗНАЧАЈУ, 2017.¹⁾ROADS BY TYPES OF SURFACING AND ECONOMIC IMPORTANCE, 2017¹⁾

km	Укупно <i>Total</i>	Савремени коловоз <i>Modern surfacing</i>				Туцаник <i>Macadam</i>	Земљани <i>Earthen</i>	km
		свега <i>All</i>	асфалт <i>Asphalt</i>	бетон <i>Concrete</i>	коцка <i>Cubes</i>			
Државни путеви I реда	4142	4112	4112	-	-	-	30	National roads, Class I
Државни путеви II реда	10743	9813	9813	-	-	563	367	National roads, Class II
Општински путеви	29346	15273	15143	67	63	6974	7099	Provincial (municipal) roads

¹⁾ Без дужине ауто-путева.¹⁾ The length of motorways is excluded.15.18. ПУТЕВИ КАТЕГОРИСАНИ ПО ЗНАЧАЈУ И ВРСТИ КОЛОВОЗА, КРАЈ 2017.^{1) 2) 3)}ROADS BY IMPORTANCE AND TYPE OF SURFACING, END OF 2017^{1) 2) 3)}

km	Укупно <i>Total</i>	По значају <i>By importance</i>			По врсти коловоза <i>By type of surfacing</i>			km
		државни путеви I реда <i>National roads, Class I</i>	државни путеви II реда <i>National roads, Class II</i>	општински путеви <i>Provincial (municipal) roads</i>	бетон, асфалт и коцка <i>Concrete, asphalt, cubes</i>	туцаник <i>Macadam</i>	земљани <i>Earthen</i>	
Београдски регион ²⁾	5753	189	458	5106	3076	1	2676	Beogradski region ²⁾
Регион Војводине	5817	1050	2053	2714	5191	63	563	Region Vojvodine
Регион Шумадије и Западне Србије	18565	1609	3899	13057	11658	5110	1797	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	14096	1294	4333	8469	9273	2363	2460	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Државни пут I реда је међународни и јавни пут који повезује главне градове или важнија привредна подручја Републике или покрајина.

Државни пут II реда је јавни пут који повезује подручја Републике или покрајине, или који је од посебног значаја за Републику или покрајину. Општински пут је јавни пут који повезује села и насеља на територији општине, или који је од значаја за саобраћај на територији општине.

²⁾ Град Београд је једини град у Републици Србији који није доставио податке о дужини општинских путева на територији града.³⁾ Без дужине ауто-путева.¹⁾ A national road, Class I is an international public road, connecting the major towns or important economic areas of the Republic or Provinces.

A national road, Class II is a public road, connecting the areas of one Republic or Province, or a road of particular importance for the Republic or Province.

A provincial (municipal) road is a public road, connecting the villages and settlements within the municipality territory, or a road of transport importance within the municipality territory.

²⁾ City of Belgrade is the only town in Serbia that has refused to submit data on the length of provincial (municipal) roads on its territory.³⁾ The length of motorways is excluded.

15.19. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА, 2013–2017.

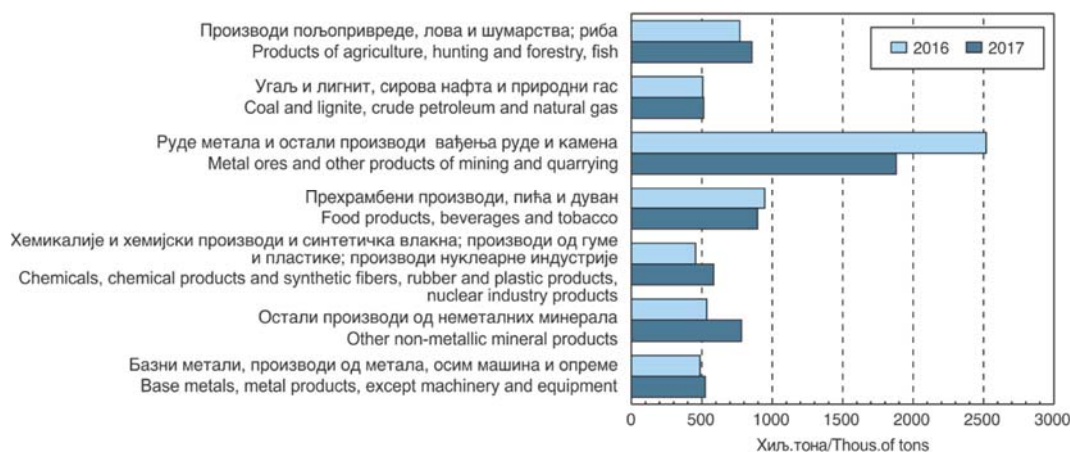
BASIC INDICATORS OF ROAD TRANSPORT, 2013–2017

	Путнички саобраћај / <i>Passenger transport</i>						Теретни саобраћај / <i>Freight transport</i>					
	пређени киломе- три, мил. <i>Buses Vehicle- kilometers run, mill.</i>	превезени путници, мил. <i>Passenger transported, mill.</i>	путнички киломе- три, мил. <i>Passenger kilometers, mill.</i>	просечан пут путника, km <i>Average distance per passenger journey, km</i>	иско- ришћење капацитет ¹⁾ , % <i>Percentage of capacity utilization¹⁾</i>	теретна превозна средства <i>Freight vehicles</i>	пређени киломе- три, мил. <i>Vehicle- kilometers run, mill.</i>	превезена роба, т, мил. <i>Goods carried t, mill.</i>	тонски киломе- три, мил. <i>Ton kilome- ters, mill.</i>	просечан пут робе, km <i>Average distance of goods journey, km.</i>	иско- ришћење капацитет ¹⁾ , % <i>Percentage of capacity utilization¹⁾</i>	
	Јавни превоз / <i>Public transport</i>											
2013	2144	166	63	4612	73,2	66,3	3066	219	6,5	2824	434	85,5
2014	2054	160	61	4223	69,2	63,8	3414	233	6,8	2959	435	84,0
2015	2188	159	58	4601	79,3	61,4	4424	303	8,0	2974	372	78,9
2016	2192	157	56	4282	76,5	60,9	5219	362	10,0	4299	430	81,7
2017	2408	160	53	4255	80,3	62,3	5555	381	10,2	4980	488	79,9

¹⁾ Искористићење капацитета израчунато је као однос између остварених и понуђених путничких, односно тонских километара.¹⁾ Capacity usage degree is calculated as a ratio between offered and realized passenger or ton kilometers.

15.20. ПРЕВОЗ У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ,
ПО ВРСТИ РОБЕ, 2017.ROAD TRANSPORT BY TYPE OF MAJOR GOODS,
2017

	Превезена роба, хиљ. t Goods carried, thousand tons	Тонски km, мил. Ton-kilometers, mill.	
Укупно	10120	4980	Total
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	855	482	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	513	105	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	1880	221	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехрамбени производи, пића и дуван	896	487	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	85	87	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењача; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	384	270	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	926	243	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	584	335	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibers, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	781	322	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	524	476	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменути; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	204	173	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	205	205	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	129	78	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпаци и остали отпаци	230	51	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	1	0	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	59	29	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменути	22	9	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	1428	1198	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	34	21	19. Goods that can not be identified; the goods that for some reason can not be identified and, therefore, can not be classified into one of the groups 01 -16
20. Остала роба, на другом месту непоменути	380	189	20. Other goods, not elsewhere specified

Граф 15.3. ПРЕВОЗ РОБЕ У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ, ПО ЗНАЧАЈНИМ ВРСТАМА РОБЕ
ROAD TRANSPORT BY TYPE OF MAJOR GOODS

15.21. ПРОМЕТ СА ИНОСТРАНСТВОМ, ПО ВРСТИ РОБЕ, 2017.

INTERNATIONAL TRAFFIC BY TYPE OF GOODS, 2017

	Извоз, хиљ. t <i>Exports, thousand tons</i>	Увоз, хиљ. t <i>Imports, thousand tons</i>	
Укупно	9798	7686	Total
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	1651	509	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	166	443	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	201	22	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехрамбени производи, пића и дуван	1986	587	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	91	112	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењача; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	168	147	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	300	4	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	1034	1306	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibers, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	941	875	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	796	987	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменути; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	1302	1506	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	108	314	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	-	-	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпацци и остали отпацци	-	-	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	-	-	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	-	-	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменути	-	-	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	-	-	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	799	306	19. Goods that can not be identified; the goods that for some reason can not be identified and, therefore, can not be classified into one of the groups 01 -16
20. Остала роба, на другом месту непоменути	255	568	20. Other goods, not elsewhere specified

15.22. РЕГИСТРОВАНА ДРУМСКА МОТОРНА И ПРИКЉУЧНА ВОЗИЛА¹⁾, 2017.REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRAILERS¹⁾, 2017

Стање 31. децембра 2017.

As of 31 December 2017

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>			
	укупно <i>Total</i>	правна лица <i>Legal entities</i>	физичка лица <i>Physical persons</i>	
Мопеди	24837	2543	22294	Mopeds
Мотоцикли	41596	1887	39709	Motorcycles
Путнички аутомобили	1968787	113639	1855148	Passenger cars
Аутобуси	9929	8761	1168	Buses
Теретна возила	223629	104495	119134	Lorries (trucks)
Прикључна возила	154310	29670	124640	Trailers and semi-trailers
Радна возила	9439	4708	4731	Special purpose motor vehicles

¹⁾ Извор: Министарство унутрашњих послова.¹⁾ Source: Ministry of Interior of the Republic of Serbia.

15.23. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ ГРАДСКОГ САОБРАЋАЈА,
2013–2017.BASIC INDICATORS OF PUBLIC TRANSPORT,
2013-2017

	Обухваћени градови Covered towns	Аутобуси Buses		Трамваји Trams		Тролејбуси Trolleybuses		Пређени километри возила, мил. Vehicle-kilometers run, mill.	Превезени путници, мил. Passengers transported, mill.	Број линија Number of scheduled services	Дужина линија, km Length of service, km
		укупно Total	места Seats	укупно Total	места Seats	укупно Total	места Seats				
2013	39	3320	355640	198	37303	131	14887	233	845	1302	29646
2014	39	3423	366618	202	37915	126	14244	213	857	1342	29587
2015	49	3763	395444	195	36721	119	13537	217	862	1539	31324
2016	47	3300	362962	206	39317	124	13937	229	851	1420	25342
2017	48	3457	367922	248	43805	123	13767	227	1021 ¹⁾	1375	31652

¹⁾ Индекси су повећани због нове методологије коју на захтев града Београда примењују пословни субјекти. Подаци нису упоредиви са претходним годинама.

¹⁾ The indices expressed growth due to the new methodology applicable by economic subjects on the request by the City of Belgrade. The data are not comparable with the previous years.

15.24. РАД У ПРЕТОВАРУ, 2013–2017.

OPERATIONS OF CARGO HOLDING, 2013-2017

t, хиљ.

t, thous.

Пре-товарене тоне Handled tons	Тона операције Operations tons		По врсти терета By type of cargo				По врсти манипулације By type of handling					
	укупно Total	од тога: механи- зацијом Whereof: Mechanical	руде метала, тресет, руде уранијума Metal ores, peat, uranium ores	производи пољопри- вреде, лова и шумарства Products of agriculture, hunting and forestry	хемикалије, хемијски производи и синт. vlakna Chemicals, chemical products and synthet- ic fibers	кокс и рафини- сани нафтни производи Coke and refined petroleum products	остало Other	истовар Unloading	утовар Loading	директан претовар Direct trans- shipment	преме- штање Displace- ment	
Претовар у пристаништима, станицама и осталим местима / Transshipment at river ports, stations and other places												
2013	4349	5779	5700	2833	929	542	170	1305	2168*	1932*	1548*	131
2014	5534	7375*	7352*	3674*	1436	574	77*	1614*	3132*	3231	987	25
2015	6867*	8862*	8717*	4834*	1776*	777*	179*	1296*	2198*	3529*	2849*	286*
2016	8080	9189	9128	4870	1920	767	158	1474	2417	3139	3322	311
2017	6763	7994	7970	4691	1416	718	83	1086	2337	2441	2874	342

15.25. ПОШТАНСКЕ АКТИВНОСТИ И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ,
2013–2017.POST ACTIVITIES AND TELECOMMUNICATIONS,
2013-2017

Поште Post offices	Телефонске централе Telephone exchanges		Писмоносне пошиљке, мил. Letter mail, mill.		Пакети, хиљ. Parcels posted, thous.		Услуге платног промета, хиљ. Payment operations, thous.	Фиксна мрежа – минути, мил. Fixed telephone network, minutes, mill.	Мобилна мрежа – минути, мил. Mobile tele- phone net- work, minutes, mill.	
	укупно Total	могући прикључци, хиљ. Number of possible connections, thous.	унутрашњи промет, отпремљене Inland traffic, dispatched	међу- народни промет, International traffic	унутрашњи промет, отпремљени Inland traffic, dispatched	међу- народни промет International traffic				
2013	1489	3254	3838	299	5,7	375	51	140923	8163	15432
2014	1478	3820	3850	292	5,6	386	58	140519	7424	15897
2015	1491	4194	3858	281	5,4	319	66	144532	6389	16156
2016	1516	6634	3647	272	5,9	621	72	147702	5836	16363
2017	1530	7234	3451	279	6,4	844	77	135691	4995	16624

16.1. Доласци и ноћења туриста, 2013–2017. Tourists' arrivals and overnight stays, 2013–2017	343
Граф. 16.1. Доласци туриста Chart 16.1. Tourists' arrivals	343
Граф. 16.2. Ноћења туриста Chart 16.2. Tourists' nights	343
Граф. 16.3. Ноћења туриста по регионима, 2017. Chart 16.3. Tourists' overnights by regions, 2017	343
16.2. Доласци и ноћења туриста по врстама објеката за смештај, 2017. Tourists' arrivals and overnight stays by type of accommodation establishments, 2017	344
16.3. Доласци и ноћења туриста по земљама порекла, 2013–2017. Tourists' arrivals and overnight stays by country of origin, 2013–2017	346
16.4. Доласци туриста по земљама порекла, 2017. Tourists' arrivals by country of origin, 2017	348
16.5. Ноћења туриста по земљама порекла, 2017. Tourists' overnight stays by country of origin, 2017	349
16.6. Ноћења туриста по врстама туристичких места и објеката за смештај, 2017. Tourists' overnight stays by type of tourist resorts and accommodation establishments, 2017	350
16.7. Смештајни капацитети, 2013–2017. Accommodation facilities, 2013–2017	350
16.8. Смештајни капацитети по врстама туристичких места и објеката, 2017. Accommodation facilities by type of tourist resorts and facilities, 2017	351
16.9. Доласци, ноћења туриста и лежаји по туристичким местима, 2017. Tourists' arrivals, overnight stays and beds, by tourist resort, 2017	352
16.10. Домаћи туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама путовања, 2017. Domestic tourists and overnight stays arranged by domestic tourist agency, by country of destination, 2017	353
16.11. Страни туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама порекла, 2017. Foreign tourists and overnight stays arranged by domestic tourist agency, by country of origin, 2017	353
16.12. Основни показатељи угоститељства, 2014–2017. Basic indicators of catering trade, 2014–2017	354
16.13. Угоститељство, 2014–2017. Catering trade, 2014–2017	354
Граф. 16.4. Структура промета Chart 16.4. Turnover structure	354

ТУРИЗАМ И УГОСТИТЕЉСТВО

ТУРИЗАМ

Укупан број туриста у 2017. години износио је 3 086 хиљ. Од тога је домаћих туриста било 1 589 хиљ., што је више за 7,9% него у 2016, док је број страних туриста који су посетили нашу земљу износио 1 497 хиљ. и био је већи за 16,8% у односу на 2016. годину.

Остварени број ноћења свих туриста који су користили смештајне капацитете износио је 8 325 хиљ. и био је већи за 10,5% у поређењу са претходном годином. Домаћи туристи су остварили 5 150 хиљ. ноћења (повећање за 7,4% у односу на 2016), док је број ноћења страних туриста за 15,9% већи него у 2016. години и износио је 3.175 хиљ. ноћења.

Од укупног броја ноћења туриста (8 325 хиљ.) у бањским местима је остварено 26,8% (2 228 хиљ.), а у планинским 25,0% (2 079 хиљ.) ноћења.

Структура ноћења домаћих туриста показује да је у бањским местима остварено 38,0% (1 957 хиљ.), а у планинским 34,1% (1 757 хиљ.) од укупног броја ноћења домаћих туриста (5 150 хиљ.).

Структура ноћења страних туриста показује да је у Граду Београду ноћило 53,3% (1 692 хиљ.), у Граду Новом Саду 7,3% (231 хиљ.), у бањским местима 8,5% (271 хиљ.), а у планинским 10,1% (321 хиљ.) од укупног броја ноћења страних туриста (3 175 хиљ.).

Највећи број страних туриста који су посетили Републику Србију у 2017. години јесу туристи из Босне и Херцеговине (108 хиљ. долазака, 235 хиљ. ноћења), Турске (99 хиљ. долазака, 163 хиљ. ноћења), Бугарске (91 хиљ. долазака, 149 хиљ. ноћења), из Хрватске (83 хиљ. долазака, 153 хиљ. ноћења) и Црне Горе (79 хиљ. долазака, 198 хиљ. ноћења).

Извори и методи прикупљања података

Подаци су прикупљени месечним извештајем угоститељских и других пословних субјеката који пружају услуге смештаја туристима, односно који посредују у пружању тих услуга. Извори података су књиге гостију, које воде пословни субјекти који пружају услуге смештаја, на основу прописа из области кретања и боравка странаца и прописа из области пребивалишта и боравишта грађана. Подаци о пословању пословних субјеката који се баве посредовањем у туризму добијени су статистичким истраживањем о туристичким агенцијама.

Методологија статистике туризма базира се на међународним препорукама за статистику туризма ЕУ и СТО.

Обухватност

Месечним истраживањем о доласцима и ноћењима туриста обухваћени су комерцијални угоститељски и други пословни субјекти који пружају услуге смештаја туристима, односно који посредују у пружању тих услуга. На тај начин требало би да је обезбеђена потпуна обухватност. Међутим, изван број туриста, оних који користе услуге смештаја у објектима у којима те услуге пружају физичка лица, није обухваћен. Подаци о смештајним капацитетима објеката публикују се као број соба и број лежајева са стањем 31. августа, односно последњег дана рада целог објекта у августу и пошто је процес категоризације угоститељских објеката за смештај перманентан, долази до промена у односу на већ објављене податке. Статистичким истраживањем о туристичким агенцијама обухваћене су туристичке агенције које имају седиште у Републици Србији и поседују лиценцу за обављање делатности посредовања у туризму.

TOURISM AND CATERING TRADE

TOURISM

When compared to 2016, the total number of tourists in 2017 amounted to 3 086 thousand, while the number of domestic tourists was 1 589 thousand (7.9% increase), and the number of foreign tourists who visited our country amounted to 1 497 thousand, presenting an increase of 16.8%.

The realized number of all tourists' overnight stays who were using the accommodation facilities was 8 325 thousand, which was a 10.5% increase compared to the previous year. There were 5 150 thousand nights spent by domestic tourists (increase of 7.4% compared to 2016), while the number of overnight stays of foreign tourists was by 15.9% higher than in 2016 and it amounted to 3 175 thousand of nights.

Out of the total number of tourists' overnight stays (8 325 thousand), 26.8% (2 228 thousand) were recorded in spas and 25.0% (2 079 thousand) in mountain resorts.

The structure of domestic tourists' nights shows that 38.0% was spent in spas (1 957 thousand) and 34.1% (1 757 thousand) in mountain resorts, out of the total number of domestic tourists' overnight stays (5 150 thousand).

The structure of foreign tourists' overnight stays shows that there were 53.3% (1 692 thousand) tourists' nights spent in Grad Beograd, 7.3% (231 thousand) in Grad Novi Sad, 8.5% (271 thousand) in spas and 10.1% (321 thousand) in mountain resorts, out of the total number of foreign tourists' overnight stays (3 175).

The largest number of foreign tourists who visited the Republic of Serbia in 2017 were tourists from Bosnia and Herzegovina (108 thousand arrivals, 235 thousand overnight stays), Turkey (99 thousand arrivals, 163 thousand overnight stays), Bulgaria (91 thousand arrivals, 149 thousand overnight stays), Croatia (83 thousand arrivals, 153 thousand overnight stays) and Montenegro (79 thousand arrivals, 198 thousand overnight stays).

Sources and methods of data collection

Data are collected by the monthly statistical reports issued by catering trade's and other business entities providing service of accommodation or mediating in this kind of services. The data sources are guests' books, kept by business entities, rendering accommodation services in accordance with legal regulations on foreigners' movements and stay and legal regulations on citizens' residence and stay. Data on business entities' operations dealing with tourism mediation are obtained by statistical survey on tourist agencies.

Methodology of Tourism Statistics is based on the international recommendations for Tourism Statistics (EU and WTO).

Coverage

Monthly survey on tourist arrivals and overnight stays covers commercial catering and other business entities providing tourists accommodation or mediating in this kind of services. Thus, complete coverage should be ensured. However, a certain number of tourists using accommodation services in the establishments in which the services are offered by physical persons are not covered by the survey. Data on accommodation establishment capacities are published as numbers of rooms and beds, as of 31 August, i.e. the last working day of the entire establishment in August, since the process of categorization of accommodation establishments is permanent, types and categories may have been changed compared to the previously published data. Statistical survey on tourist agencies includes travel agencies with head offices in the Republic of Serbia which possess the license to mediate in tourism operations.

Дефиниције

Турист је сваки посетилац који у месту посете проведе најмање једну ноћ у неком угоститељском објекту за смештај.

Посетилац је свако лице које путује у место изван своје уобичајене околине, на период који не прелази 12 узастопних месеци, а главна сврха путовања није обављање неке активности коју плаћа место посете.

Под појмом *доласци* подразумева се број туриста који бораве једну или више ноћи у смештајном објекту у посматраном периоду. Обухватају се и деца, без обзира на узраст. Не обухватају се лица која стално станују у објекту (особље објекта, власник објекта и чланови његовог домаћинства и сл.), као ни лица која имају статус избеглице.

Број долазака не одговара броју туриста. Једно лице може да путује више пута током године; такође, једно лице може током једног путовања да посећује више места и сваки пут се његов долазак региструје у смештајном објекту у коме борави. Према томе, статистика евидентира број долазака туриста, а не број туриста.

Земља порекла се одређује на основу држављанства туристе.

Туристичко место представља организациону и функционалну целину са формираном туристичком понудом, природним вредностима, културним добрима и другим знаменитостима значајним за туризам, комуналном, саобраћајном и туристичком инфраструктуром, као и објектима и другим садржајима за смештај и боравак туриста.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења налазе се на веб-сајту РСЦ-а, у области статистике туризма (www.stat.gov.rs).

УГОСТИТЕЉСТВО

Укупан промет угоститељства у Републици Србији у 2017. години, у текућим ценама, износио је 79 263 мил. динара и био је за 9,7% већи него претходне године, док је промет изражен у сталним ценама био већи за 7,9%.

Структура промета у угоститељству 2017. године, посматрано по врстама обављених услуга, показује да је највеће учешће хране и напитака (51,2%), затим алкохолних и безалкохолних пића (27,3%), те остварених ноћења (19,0%).

Извори и методи прикупљања података

Подаци о промету у угоститељству прикупљени су путем редовног тромесечног истраживања о пословању пословних субјеката који се баве угоститељском делатношћу, методом узорка.

Обухватност

У свим табелама, по правилу, обезбеђена је потпуна обухватност. Угоститељски објекти затвореног типа у пословним субјектима и другим организацијама нису обухваћени. Статистичким истраживањима угоститељства обухваћени су сви пословни субјекти који су регистровани у оквиру сектора И Класификације делатности.

Дефиниције

Угоститељска пословна јединица јесте угоститељски објекат који у пословном, грађевинском и функционалном погледу чини заокружену целину, или у оквиру шире грађевинске целине има издвојен простор и пословну функционалност потребну за обављање угоститељске делатности.

Промет у угоститељству представља књиговодствено обрачунату вредност извршених угоститељских услуга (смештај, храна, пиће) и других услуга које се уобичајено обављају у угоститељству (превоз гостију и пртљага, услуге занатске делатности, продаја дувана, предмета за успомену, новина и др.). У вредност извршених услуга укључен је ПДВ.

Ради упоредивости (код дужих временских серија), вредност промета угоститељства исказана је у ценама 2015. године.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења налазе се на веб-сајту РСЦ-а, у области статистике угоститељства (www.stat.gov.rs).

Definitions

A *tourist* is any visitor who stays at least one night in an accommodation establishment in the place visited.

A *visitor* is any person travelling to a place outside his usual environment for less than 12 consecutive months and whose main visit purpose is other than being employed by a resident entity in the place visited.

Arrivals mean the number of tourists spending one or more nights in an accommodation establishment during the observed period. Children are also included, regardless of the age. Permanent residents of the facility (staff, owner and household members, etc.), as well as persons having refugees status, are not included.

The number of arrivals cannot be considered as equal to the number of tourists. A person can travel several times during a year; moreover, a person can visit many places during a single trip, being each time registered in the accommodation establishment. Therefore, statistics registers the number of tourist arrivals, but not the number of tourists.

The country of origin is determined on the basis of citizenship.

Tourist resort presents organizational and functional whole, with the established tourist offer, natural beauties, cultural-historical monuments and other monuments significant for tourism, utility, transport and tourist infrastructure, as well as accommodation and accompanying facilities.

Methodological papers

More information is available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section of Tourism Statistics (www.stat.gov.rs).

CATERING TRADE

The total catering trade turnover in the Republic of Serbia in 2017, at current prices, amounted to RSD 79 263 million and was by 9.7% higher than in the previous year, while at constant prices, the increase of 7.9 was noted.

The turnover structure in catering trade in 2017, observed by type of services performed, shows that the largest share was that of food and beverages (51.2%), then of alcoholic and non-alcoholic beverages (27.3%), overnight stays (19.0%) etc.

Sources and methods of data collection

Data on turnover in catering trade have been retrieved from regular quarterly sample-based surveys on operations of business entities dealing with catering trade.

Coverage

Generally, full coverage in all tables has been provided. Close type catering establishments in business entities and other organizations are not included. Statistical surveys cover all business entities that are registered in the scope of the section I of the Classification of Activities.

Definitions

A *catering business unit* is a catering establishment which forms a structure in the business, construction and functional sense, or which has, within a bigger construction structure, a separate space and meeting necessary business requirements to perform a catering activity.

Turnover in catering trade is, in terms of book-keeping, a computed value of rendered catering services (accommodation, food and beverages), as well as of other services usually rendered in catering trade (passengers and luggage transport, craftsman services, sale of tobacco, souvenirs, newspapers, etc.). VAT is included in the value of the rendered services.

For comparability purposes (in case of longer time series), the value of catering trade turnover is shown at 2015 prices.

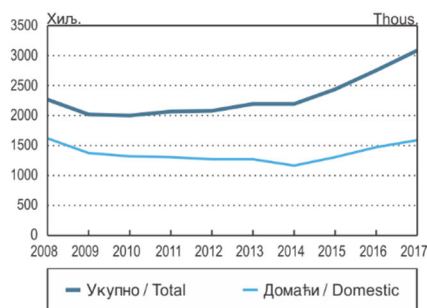
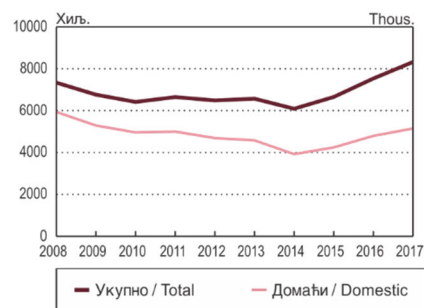
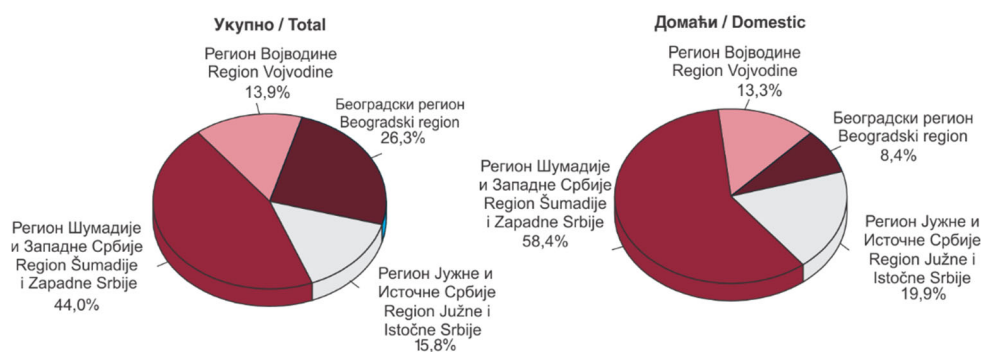
Methodological papers

Detailed methodological explanations are available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section of Catering trade statistics (www.stat.gov.rs).

16.1. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА, 2013–2017.

TOURISTS' ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS, 2013–2017

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно Total	Београдски регион Beograd- ski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	укупно Total	Београдски регион Beograd- ski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
доласци / Arrivals						ноћења / Nights						
Укупно / Total												
2013	2192435	718943	347138	791545	334809	...	6567460	1489801	928606	3042876	1106177	...
2014	2192268	753742	371490	737507	329529	...	6086275	1535341	929604	2625382	995948	...
2015	2437165	807607	413332	854448	361778	...	6651852	1686017	994314	2904523	1066998	...
2016	2753591	913150	446492	996565	397384	...	7533739	1867150	1123923	3414123	1128543	...
2017	3085866	1035205	496625	1086264	467772	...	8325144	2190474	1159845	3664283	1310542	...
Домаћи / Domestic												
2013	1270667	182006	195281	641707	251673	...	4579067	453526	554777	2613333	957431	...
2014	1163536	155977	202908	571638	233013	...	3925221	393156	548866	2177877	805322	...
2015	1304944	157245	227291	667498	252910	...	4242172	400323	583399	2402765	855685	...
2016	1472165	176087	243439	777881	274758	...	4794741	406674	660016	2825256	902795	...
2017	1588693	172043	269025	835074	312551	...	5150017	432335	684394	3005592	1027696	...
Страни / Foreign												
2013	921768	536937	151857	149838	83136	...	1988393	1036275	373829	429543	148746	...
2014	1028732	597765	168582	165869	96516	...	2161054	1142185	380738	447505	190626	...
2015	1132221	650362	186041	186950	108868	...	2409680	1285694	410915	501758	211313	...
2016	1281426	737063	203053	218684	122626	...	2738998	1460476	463907	588867	225748	...
2017	1497173	863162	227600	251190	155221	...	3175127	1758139	475451	658691	282846	...

Граф. 16.1. ДОЛАСЦИ ТУРИСТА
TOURISTS' ARRIVALSГраф. 16.2. НОЋЕЊА ТУРИСТА
TOURISTS' NIGHTSГраф. 16.3. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО РЕГИОНИМА, 2017.
TOURISTS' OVERNIGHTS BY REGIONS, 2017

16.2. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА ОБЈЕКТА ЗА СМЕШТАЈ, 2017.

TOURISTS' ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS BY TYPE OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, 2017

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно / Total		Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		
	доласци / Arrivals						
	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	
УКУПНО	3085866	1497173	1531830	1090762	1554036	406411	TOTAL
Хотели – свега	1670821	930431	943747	712981	727074	217450	Hotels – all
Са 5 звездице	140328	94548	113609	88401	26719	6147	5-star hotels
Са 4 звездице	779521	538601	543597	441462	235924	97139	4-star hotels
Са 3 звездице	522413	229609	222486	146139	299927	83470	3-star hotels
Са 2 звездице	170824	36781	22668	9005	148156	27776	2-star hotels
Са 1 звездицом	57735	30892	41387	27974	16348	2918	1-star hotels
Гарни хотели – свега	374440	268581	270727	221419	103713	47162	Garni hotels – all
Са 5 звездице	3341	781	3341	781	–	–	5-star garni hotels
Са 4 звездице	131164	104490	118348	97860	12816	6630	4-star garni hotels
Са 3 звездице	185563	137639	133846	113214	51717	24425	3-star garni hotels
Са 2 звездице	49706	23567	15192	9564	34514	14003	2-star garni hotels
Са 1 звездицом	4666	2104	–	–	4666	2104	1-star garni hotels
Апарт хотели – свега	38464	9045	4461	4143	34003	4902	Apart hotels – all
Са 5 звездице	4080	3836	4080	3836	–	–	5-star apart hotels
Са 4 звездице	1941	583	381	307	1560	276	4-star apart hotels
Са 3 звездице	4861	1761	–	–	4861	1761	3-star apart hotels
Са 2 звездице	27582	2865	–	–	27582	2865	2-star apart hotels
Пансионери – свега	8995	2428	–	–	8995	2428	Boarding houses – all
Са 3 звездице	4041	1089	–	–	4041	1089	3-star boarding houses
Са 1 звездицом	4954	1339	–	–	4954	1339	1-star boarding houses
Мотели – свега	22015	10871	8894	3136	13121	7735	Motels – all
Са 4 звездице	888	206	472	80	416	126	4-star motels
Са 3 звездице	10475	6693	3005	935	7470	5758	3-star motels
Са 2 звездице	2558	790	2558	790	–	–	2-star motels
Са 1 звездицом	8094	3182	2859	1331	5235	1851	1-star motels
Туристичка насеља – свега	23299	8563	11669	4754	11630	3809	Tourist settlements – all
Са 4 звездице	17926	7391	7760	3940	10166	3451	4-star tourist settlements
Са 3 звездице	3909	814	3909	814	–	–	3-star tourist settlements
Са 2 звездице	1464	358	–	–	1464	358	2-star tourist settlements
Апартмани – свега	74228	28549	20882	16357	53346	12192	Apartments – all
Са 5 звездице	32161	14198	11930	10606	20231	3592	5-star apartments
Са 4 звездице	19696	9089	4796	4017	14900	5072	4-star apartments
Са 3 звездице	15793	3086	2385	503	13408	2583	3-star apartments
Са 2 звездице	6578	2176	1771	1231	4807	945	2-star apartments
Кампови – свега	5970	5629	4737	4562	1233	1067	Camp sites – all
Са 3 звездице	1301	1128	68	61	1233	1067	3-star camp sites
Са 2 звездице	4588	4501	4588	4501	–	–	2-star camp sites
Са 1 звездицом	81	–	81	–	–	–	1-star camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	7579	3236	2535	1284	5044	1952	Camping grounds
Приватне собе – свега	132536	42713	40160	20981	92376	21732	Private rooms – all
Са 3 звездице	42719	14326	20886	12570	21833	1756	3-star private rooms
Са 2 звездице	62895	24446	9904	4764	52991	19682	2-star private rooms
Са 1 звездицом	26922	3941	9370	3647	17552	294	1-star private rooms
Приватне куће – свега	150220	31656	9633	4509	140587	27147	Private houses – all
Са 4 звездице	8868	3688	7428	3298	1440	390	4-star private house
Са 3 звездице	141111	27954	2081	1197	139030	26757	3-star private house
Са 2 звездице	241	14	124	14	117	–	2-star private house
Ловачке куће и колибе	195	87	195	87	–	–	Hunting lodges and cottages
Ловачке куће	195	87	195	87	–	–	Hunting cottages
Гостионица са преноћиштем	39206	11353	11068	4639	28138	6714	Inns with overnight stays
Преноћишта (коначишта)	223612	82479	101436	51545	122176	30934	Overnight stays
Хостели	77136	42752	62188	36680	14948	6072	Hostels
Бањска лечилишта	65223	8995	23652	1979	41571	7016	Spa cures
Климатска лечилишта	34168	2688	–	–	34168	2688	Climatic cures
Планинарски домови	10598	1829	779	321	9819	1508	Mountain shelters
Радничка одмаралишта	20107	2257	–	–	20107	2257	Workers' resorts
Дечја и омладинска одмаралишта	90788	1884	3510	446	87278	1438	Youth and children's resorts
Кола за спавање и ручавање	10478	483	10478	483	–	–	Dining and sleeping cars
Сеоска туристичка домаћинства – свега	5061	293	352	85	4709	208	Rural tourist households – all
Са 4 звездице	1909	70	12	8	1897	62	4-star rural tourist households
Са 3 звездице	2495	197	304	74	2191	123	3-star rural tourist households
Са 2 звездице	657	26	36	3	621	23	2-star rural tourist households
Остали угоститељски смештајни капацитети	727	371	727	371	–	–	Other catering trade accommodation facilities

16.2. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА ОБЈЕКТА ЗА СМЕШТАЈ, 2017. (наставак)

TOURISTS' ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS BY TYPE OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, 2017 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно / Total		Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		
	ноћења / Nights						
	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	
УКУПНО	8325144	3175127	3350319	2233590	4974825	941537	TOTAL
Хотели – свега	3938449	1928664	1909446	1443965	2029003	484699	Hotels – all
Са 5 звездица	308524	226582	256172	210282	52352	16300	5-star hotels
Са 4 звездице	1625263	1076491	1019792	856349	605471	220142	4-star hotels
Са 3 звездице	1267507	461937	462703	287203	804804	174734	3-star hotels
Са 2 звездице	565645	82193	51498	19597	514147	62596	2-star hotels
Са 1 звездицом	171510	81461	119281	70534	52229	10927	1-star hotels
Гарни хотели – свега	695725	507040	512857	421186	182868	85854	Garni hotels – all
Са 5 звездица	4488	1329	4488	1329	–	–	5-star garni hotels
Са 4 звездице	264414	206811	235165	191868	29249	14943	4-star garni hotels
Са 3 звездице	337140	253088	249865	212823	87275	40265	3-star garni hotels
Са 2 звездице	82500	42773	23339	15166	59161	27607	2-star garni hotels
Са 1 звездицом	7183	3039	–	–	7183	3039	1-star garni hotels
Апарт хотели – свега	135604	32521	11550	10860	124054	21661	Apart hotels – all
Са 5 звездица	10660	10122	10660	10122	–	–	5-star apart hotels
Са 4 звездице	11990	2808	890	738	11100	2070	4-star apart hotels
Са 3 звездице	19745	8557	–	–	19745	8557	3-star apart hotels
Са 2 звездице	93209	11034	–	–	93209	11034	2-star apart hotels
Пансионери – свега	31862	8862	–	–	31862	8862	Boarding houses – all
Са 3 звездице	11954	4036	–	–	11954	4036	3-star boarding houses
Са 1 звездицом	19908	4826	–	–	19908	4826	1-star boarding houses
Мотели – свега	37616	14451	20340	5908	17276	8543	Motels – all
Са 4 звездице	1938	547	1115	170	823	377	4-star motels
Са 3 звездице	14448	7318	4817	1560	9631	5758	3-star motels
Са 2 звездице	9173	2116	9173	2116	–	–	2-star motels
Са 1 звездицом	12057	4470	5235	2062	6822	2408	1-star motels
Туристичка насеља – свега	45519	14843	22244	8943	23275	5900	Tourist settlements – all
Са 4 звездице	33421	12727	11990	7267	21431	5460	4-star tourist settlements
Са 3 звездице	10254	1676	10254	1676	–	–	3-star tourist settlements
Са 2 звездице	1844	440	–	–	1844	440	2-star tourist settlements
Апартмани – свега	225988	76135	47023	35446	178965	40689	Apartments – all
Са 4 звездице	81248	31594	24153	21485	57095	10109	4-star apartments
Са 3 звездице	55028	23295	11246	9765	43782	13530	3-star apartments
Са 2 звездице	74865	16120	7344	1138	67521	14982	2-star apartments
Са 1 звездицом	14847	5126	4280	3058	10567	2068	1-star apartments
Кампови – свега	8835	7939	6773	6258	2062	1681	Camp sites – all
Са 3 звездице	2154	1765	92	84	2062	1681	3-star camp sites
Са 2 звездице	6376	6174	6376	6174	–	–	2-star camp sites
Са 1 звездицом	305	–	305	–	–	–	1-star camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	29798	11089	13122	5158	16676	5931	Camping grounds
Приватне собе – свега	452811	96178	84715	43255	368096	52923	Private rooms – all
Са 3 звездице	169230	35701	42994	27658	126236	8043	3-star private rooms
Са 2 звездице	205444	53519	22298	9323	183146	44196	2-star private rooms
Са 1 звездицом	78137	6958	19423	6274	58714	684	1-star private rooms
Приватне куће – свега	428804	66249	16826	8716	411978	57533	Private houses – all
Са 4 звездице	16300	7577	12950	6839	3350	738	4-star private house
Са 3 звездице	411839	58643	3640	1848	408199	56795	3-star private house
Са 2 звездице	665	29	236	29	429	–	2-star private house
Ловачке куће и колибе	318	164	318	164	–	–	Hunting lodges and cottages
Ловачке куће	318	164	318	164	–	–	Hunting cottages
Гостионица са преноћиштем	92473	20739	24748	8304	67725	12435	Inns with overnight stays
Преноћишта (коначишта)	538131	151132	224769	98395	313362	52737	Overnight stays
Хостели	210837	136189	181644	123414	29193	12775	Hostels
Бањска лечилишта	597386	72199	244814	9210	352572	62989	Spa cures
Климатска лечилишта	213651	10669	–	–	213651	10669	Climatic cures
Планинарски домови	37954	5457	1613	471	36341	4986	Mountain shelters
Радничка одмаралишта	80971	5308	–	–	80971	5308	Workers' resorts
Деџа и омладинска одмаралишта	493301	7377	13214	2542	480087	4835	Youth and children's resorts
Кола за спавање и ручавање	10478	483	10478	483	–	–	Dining and sleeping cars
Сеоска туристичка домаћинства – свега	16040	727	1232	200	14808	527	Rural tourist households – all
Са 4 звездице	5306	148	50	30	5256	118	4-star rural tourist households
Са 3 звездице	7949	532	1079	167	6870	365	3-star rural tourist households
Са 2 звездице	2785	47	103	3	2682	44	2-star rural tourist households
Остали угоститељски смештајни капацитети	2593	712	2593	712	–	–	Other catering trade accommodation facilities

16.3. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА,
2013–2017.TOURISTS' ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS BY COUNTRY OF
ORIGIN,
2013–2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
	Доласци / Arrivals					
УКУПНО	2192435	2192268	2437165	2753591	3085866	TOTAL
Домаћи туристи	1270667	1163536	1304944	1472165	1588693	Domestic
Страни туристи	921768	1028732	1132221	1281426	1497173	Foreign
Из:						Coming from:
Аустрије	24740	25408	26268	29726	32889	Austria
Аустралије	10713	10668	11830	11902	13559	Australia
Белгије	6984	7799	7886	8775	12157	Belgium
Босне и Херцеговине	68117	74785	87397	100579	108058	Bosnia and Herzegovina
Бразила	1652	1915	2192	Brazil
Бугарске	43430	51424	70891	88089	91233	Bulgaria
Канаде	6073	6183	7045	7687	9357	Canada
Швајцарске и Лихтенштајна	13192	18119	20149	23067	25656	Switzerland and Liechtenstein
Чешке Републике	12924	11828	11500	12190	15319	Czech Republic
Немачке	55468	59797	60886	63935	78211	Germany
Данске	5714	6369	6050	6780	6610	Denmark
Шпаније	6758	8052	8585	10212	11120	Spain
Финске	2672	3066	3393	3301	3268	Finland
Француске	21747	24281	25654	26364	29224	France
Велике Британије	21855	23447	25310	28092	31658	Great Britain
Грчке	37025	43417	43869	61749	67395	Greece
Хрватске	53394	63779	65886	75732	83499	Croatia
Мађарске	24528	24399	27421	30978	34671	Hungary
Ирске	2128	2447	2364	3232	2977	Ireland
Израела	4217	8878	8897	15129	40942	Israel
Исланда	466	495	593	717	1148	Iceland
Италије	43376	45883	44314	47430	49533	Italy
Јапана	5130	5327	5196	5245	5769	Japan
Јужне Кореје	10370	7662	7520	South Korea
Кине	5783	9592	14238	18409	51691	China
Кипра	2862	5843	5306	Cyprus
Луксембурга	416	437	403	521	630	Luxembourg
Црне Горе	67658	61684	70861	77396	79326	Montenegro
Македоније	35575	39621	43404	55263	60564	Macedonia
Холандије	14846	15693	16206	17716	20920	Netherlands
Норвешке	7152	6006	6193	6244	6601	Norway
Новог Зеланда	1272	1155	1559	1337	1220	New Zealand
Осталих европских земаља	29696	41300	29923	28286	31209	Other European countries
Осталих ваневропских земаља	37790	44692	46353	41708	52227	Other non-European countries
Пољске	30003	39004	41214	34631	45309	Poland
Португалије	2005	2775	2799	2922	3438	Portugal
Румуније	35495	36959	44225	53053	66747	Romania
Руске Федерације	43070	50571	41623	43916	49857	Russian Federation
Шведске	13945	15487	16512	18798	22107	Sweden
Словеније	67498	64389	65754	74096	78486	Slovenia
Словачке	8272	9148	10164	10812	13459	Slovakia
Турске	32437	45490	64191	83676	99500	Turkey
Украјине	7220	9141	10442	Ukraine
Сједињених Америчких Држава	18204	18878	23111	27170	34169	United States of America

16.3. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА,
2013–2017. (наставак)TOURISTS' ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS BY COUNTRY OF
ORIGIN,
2013–2017 (continued)

	2013	2014	2015	2016	2017	
	Ноћења / Nights					
УКУПНО	6567460	6086275	6651852	7533739	8325144	TOTAL
Домаћи туристи	4579067	3925221	4242172	4794741	5150017	Domestic
Страни туристи	1988393	2161054	2409680	2738998	3175127	Foreign
Из:						Coming from:
Аустрије	45038	47004	52141	59100	68731	Austria
Аустралије	23792	24475	27730	28569	32523	Australia
Белгије	14245	15797	15397	18096	21061	Belgium
Босне и Херцеговине	155868	163695	192176	222888	234758	Bosnia and Herzegovina
Бразила	4821	5684	5700	Brazil
Бугарске	74232	88953	119937	146196	148823	Bulgaria
Канаде	15023	15509	19756	18386	23627	Canada
Швајцарске и Лихтенштајна	29160	40140	46644	52951	57791	Switzerland and Liechtenstein
Чешке Републике	33562	24365	22437	25374	30864	Czech Republic
Немачке	107840	114997	122590	128897	150001	Germany
Данске	15213	16365	14155	17448	15800	Denmark
Шпаније	17799	18974	21887	25584	29246	Spain
Финске	6115	8719	9117	8414	8021	Finland
Француске	47166	53053	56570	57158	62484	France
Велике Британије	53161	56238	59660	65216	74067	Great Britain
Грчке	67262	76600	80370	122062	125336	Greece
Хрватске	100483	116921	121381	141783	153076	Croatia
Мађарске	52822	41533	47436	63271	69819	Hungary
Ирске	5292	6678	5805	8322	7671	Ireland
Израела	10169	19502	21823	42385	125129	Israel
Исланда	1420	1621	1503	1965	3403	Iceland
Италије	105985	103573	103509	109965	115478	Italy
Јапана	13146	13201	12344	12586	12558	Japan
Јужне Кореје	13890	9043	9825	South Korea
Кине	14047	30749	32779	42986	94845	China
Кипра	8311	18160	14554	Cyprus
Луксембурга	942	971	808	1259	1324	Luxembourg
Црне Горе	137520	137084	171234	195970	198119	Montenegro
Македоније	71079	77328	85053	107371	121183	Macedonia
Холандије	31107	32865	33549	36608	43160	Netherlands
Норвешке	20499	16741	17166	17048	17138	Norway
Новог Зеланда	2392	2229	2823	3184	2544	New Zealand
Осталих европских земаља	61989	81908	64851	60781	68979	Other European countries
Осталих ваневропских земаља	137154	116908	134257	122300	170812	Other non-European countries
Пољске	46346	63506	65338	58670	74705	Poland
Португалије	5284	6869	7193	8139	9851	Portugal
Румуније	67983	76982	94571	114921	139813	Romania
Руске Федерације	120899	153811	129110	131323	150849	Russian Federation
Шведске	32209	35588	41251	46373	52973	Sweden
Словеније	121997	112237	115449	131827	138704	Slovenia
Словачке	17193	16511	20957	21989	25391	Slovakia
Турске	55017	81710	115038	141608	162566	Turkey
Украјине	14749	18136	20149	Ukraine
Сједињених Америчких Држава	49943	49144	62114	69002	81676	United States of America

16.4. ДОЛАСЦИ ТУРИСТА ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА, 2017.

TOURISTS' ARRIVALS BY COUNTRY OF ORIGIN, 2017

Република Србија / Republic of Serbia				
	укупно / Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
УКУПНО	3085866	1531830	1554036	TOTAL
Домаћи туристи	1588693	441068	1147625	Domestic
Страни туристи	1497173	1090762	406411	Foreign
Из:				Coming from:
Аустрије	32889	23773	9116	Austria
Белгије	12157	7079	5078	Belgium
Босне и Херцеговине	108058	61800	46258	Bosnia and Herzegovina
Бугарске	91233	48515	42718	Bulgaria
Грчке	67395	50411	16984	Greece
Данске	6610	5484	1126	Denmark
Естоније	1071	900	171	Estonia
Ирске	2977	2526	451	Ireland
Исланда	1148	833	315	Iceland
Италије	49533	37395	12138	Italy
Кипра	5306	4186	1120	Cyprus
Летоније	1207	928	279	Latvia
Литваније	6667	3122	3545	Lithuania
Луксембурга	630	470	160	Luxembourg
Мађарске	34671	26842	7829	Hungary
Малте	1340	1019	321	Malta
Немачке	78211	60086	18125	Germany
Норвешке	6601	5556	1045	Norway
Пољске	45309	29708	15601	Poland
Португалије	3438	2936	502	Portugal
Републике Македоније	60564	35283	25281	Republic of Macedonia
Румуније	66747	40123	26624	Romania
Руске Федерације	49857	37660	12197	Russian Federation
Словачке	13459	10169	3290	Slovakia
Словеније	78486	59952	18534	Slovenia
Турске	99500	86724	12776	Turkey
Уједињеног Краљевства	31658	27216	4442	United Kingdom
Украјине	10442	7303	3139	Ukraine
Финске	3268	2777	491	Finland
Француске	29224	21583	7641	France
Холандије	20920	15192	5728	Netherlands
Хрватске	83499	73109	10390	Croatia
Црне Горе	79326	39524	39802	Montenegro
Чешке Републике	15319	11124	4195	Czech Republic
Швајцарске и Лихтенштајна	25656	20352	5304	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	22107	18255	3852	Sweden
Шпаније	11120	9169	1951	Spain
Осталих европских земаља	20924	17392	3532	Other European countries
Јужне Африке	1044	941	103	South Africa
Осталих афричких земаља	9814	8733	1081	Other African countries
Канаде	9357	7648	1709	Canada
Сједињених Америчких Држава	34169	29824	4345	United States of America
Осталих земаља Северне Америке	610	468	142	Other countries of North America
Бразила	2192	1952	240	Brazil
Осталих земаља Јужне и Средње Америке	4003	3428	575	Other countries of South and Central America
Израела	40942	37017	3925	Israel
Јапана	5769	4911	858	Japan
Јужне Кореје	7520	6398	1122	South Korea
Кине (укљ. Хонг Конг)	51691	37805	13886	China (incl. Hong Kong)
Уједињених Арапских Емирата	5164	4666	498	United Arab Emirates
Осталих азијских земаља	30706	27421	3285	Other Asian countries
Аустралије	13559	11249	2310	Australia
Новог Зеланда	1220	1026	194	New Zealand
Осталих земаља Океаније	886	799	87	Other countries of Oceania

1) Без података за АП Косово и Метохија.

1) Without data for AP Kosovo and Metohija.

16.5. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ЗЕМЉАМА ПОРЕКЛА, 2017.

TOURISTS' OVERNIGHT STAYS BY COUNTRY OF ORIGIN, 2017

	Република Србија / Republic of Serbia			
	укупно / Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
УКУПНО	8325144	3350319	4974825	TOTAL
Домаћи туристи	5150017	1116729	4033288	Domestic
Страни туристи	3175127	2233590	941537	Foreign
Из:				Coming from:
Аустрије	68731	42873	25858	Austria
Белгије	21061	13859	7202	Belgium
Босне и Херцеговине	234758	103809	130949	Bosnia and Herzegovina
Бугарске	148823	79606	69217	Bulgaria
Грчке	125336	99436	25900	Greece
Данске	15800	13159	2641	Denmark
Естоније	2303	2006	297	Estonia
Ирске	7671	6601	1070	Ireland
Исланда	3403	2414	989	Iceland
Италије	115478	82644	32834	Italy
Кипра	14554	10739	3815	Cyprus
Летоније	2483	1929	554	Latvia
Литваније	9233	5140	4093	Lithuania
Луксембурга	1324	932	392	Luxembourg
Мађарске	69819	51213	18606	Hungary
Малте	3758	2895	863	Malta
Немачке	150001	113116	36885	Germany
Норвешке	17138	14493	2645	Norway
Пољске	74705	51373	23332	Poland
Португалије	9851	8338	1513	Portugal
Републике Македоније	121183	59736	61447	Republic of Macedonia
Румуније	139813	77246	62567	Romania
Руске Федерације	150849	104316	46533	Russian Federation
Словачке	25391	18261	7130	Slovakia
Словеније	138704	103806	34898	Slovenia
Турске	162566	141714	20852	Turkey
Уједињеног Краљевства	74067	63674	10393	United Kingdom
Украјине	20149	14765	5384	Ukraine
Финске	8021	6967	1054	Finland
Француске	62484	44214	18270	France
Холандије	43160	32345	10815	Netherlands
Хрватске	153076	129301	23775	Croatia
Црне Горе	198119	76205	121914	Montenegro
Чешке Републике	30864	21576	9288	Czech Republic
Швајцарске и Лихтенштајна	57791	44163	13628	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	52973	42891	10082	Sweden
Шпаније	29246	24386	4860	Spain
Осталих европских земаља	51202	44109	7093	Other European countries
Јужне Африке	2756	2339	417	South Africa
Осталих афричких земаља	43597	33933	9664	Other African countries
Канаде	23627	18518	5109	Canada
Сједињених Америчких Држава	81676	70780	10896	United States of America
Осталих земаља Северне Америке	2110	1613	497	Other countries of North America
Бразила	5700	4807	893	Brazil
Осталих земаља Јужне и Средње Америке	9459	8022	1437	Other countries of South and Central America
Израела	125129	113817	11312	Israel
Јапана	12558	10517	2041	Japan
Јужне Кореје	9825	7869	1956	South Korea
Кине (укљ. Хонг Конг)	94845	76408	18437	China (incl. Hong Kong)
Уједињених Арапских Емирата	13540	11629	1911	United Arab Emirates
Осталих азијских земаља	97416	87703	9713	Other Asian countries
Аустралије	32523	25539	6984	Australia
Новог Зеланда	2544	2139	405	New Zealand
Осталих земаља Океаније	1934	1707	227	Other countries of Oceania

1) Без података за АП Косово и Метохија.

1) Without data for AP Kosovo and Metohija.

16.6. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА ТУРИСТИЧКИХ МЕСТА И ОБЈЕКТА ЗА СМЕШТАЈ, 2017.

TOURISTS' OVERNIGHT STAYS BY TYPE OF TOURIST RESORTS AND ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, 2017

	Укупно <i>Total</i>	Од тога / <i>Of which</i>				
		бањска места <i>Spas</i>	планинска места <i>Mountain resorts</i>	остала турист. места <i>Other tourists' resorts</i>	остала места <i>Other resorts</i>	
УКУПНО	8325144	2227945	2078690	1380257	300980	TOTAL
Hoteli	3938449	616026	928078	711201	137563	Hotels
Мотели	37616	823	2754	28381	5658	Motels
Апартмани	225988	25449	146179	12693	853	Apartments
Туристичка насеља	45519	–	21431	10254	1844	Tourist settlements
Пансиони	31862	4007	26856	–	999	Boarding houses
Преноћишта	538131	75544	142530	178200	70318	Overnight stays
Гостионице	92473	17165	7541	53975	13437	Inns
Гарни хотели	695725	36091	24497	158744	12086	Garni hotels
Апарт хотели	135604	25151	98903	–	–	Apart hotels
Бањска лечилишта	597386	593272	–	4114	–	Spa cures
Климатска лечилишта	213651	109781	103870	–	–	Climatic cures
Планинарски домови и куће	37954	–	37243	83	134	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	80971	18053	62918	–	–	Workers' resorts
Дејча и омладинска одмаралишта	493301	39471	414434	26849	12547	Youth and children's resorts
Хостели	210837	3426	24877	54793	–	Hostels
Кампови	8835	–	2062	92	305	Camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	29798	–	56	20794	1512	Camping grounds
Приватне собе	452811	264335	28903	88322	35310	Private rooms
Приватне куће	428804	398107	891	23342	3794	Private houses
Сеоска туристичка домаћинства	16040	1181	4667	7104	3088	Rural Tourist household
Кола за спавање и ручавање	10478	–	–	–	–	Dining and sleeping cars
Ловачке куће и колибе	318	63	–	–	255	Hunting lodges and cottages
Остало	2593	–	–	1316	1277	Other
			Страни / <i>Foreign</i>			
Свега	3175127	271289	321354	540508	118819	All
Hoteli	1928664	80948	183040	320495	62357	Hotels
Мотели	14451	377	439	11089	2546	Motels
Апартмани	76135	8128	30144	2599	335	Apartments
Туристичка насеља	14843	–	5460	1676	440	Tourist settlements
Пансиони	8862	357	8182	–	323	Boarding houses
Преноћишта	151132	13326	14941	53971	12188	Overnight stays
Гостионице	20739	3042	233	14781	2459	Inns
Гарни хотели	507040	15107	8611	79589	6653	Garni hotels
Апарт хотели	32521	1291	20370	–	–	Apart hotels
Бањска лечилишта	72199	71341	–	858	–	Spa cures
Климатска лечилишта	10669	1787	8882	–	–	Climatic cures
Планинарски домови и куће	5457	–	5041	2	–	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	5308	161	5147	–	–	Workers' resorts
Дејча и омладинска одмаралишта	7377	243	3210	1469	2455	Youth and children's resorts
Хостели	136189	314	23144	22800	–	Hostels
Кампови	7939	–	1681	84	–	Camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	11089	–	56	4668	1233	Camping grounds
Приватне собе	96178	18396	2767	20145	24884	Private rooms
Приватне куће	66249	56398	–	4984	2720	Private houses
Сеоска туристичка домаћинства	727	17	6	586	118	Rural Tourist household
Кола за спавање и ручавање	483	–	–	–	–	Dining and sleeping cars
Ловачке куће и колибе	164	56	–	–	108	Hunting lodges and cottages
Остало	712	–	–	712	–	Other

16.7. СМЕШТАЈНИ КАПАЦИТЕТИ, 2013–2017.

ACCOMMODATION FACILITIES, 2013–2017

Стање 31. августа

As of 31 August

	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>					
	укупно / <i>Total</i>		Србија – север / <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>	
	собе / <i>Rooms</i>	лежаци / <i>Beds</i>	собе / <i>Rooms</i>	лежаци / <i>Beds</i>	собе / <i>Rooms</i>	лежаци / <i>Beds</i>
2013	43657	107256	14207	34972	29450	72284
2014	43603	102940	15403	33292	28200	69648
2015	45396	106102	16170	34350	29226	71752
2016	46362	109469	17307	37314	29055	72155
2017	44813	106029	17049	36252	27764	69777

16.8. СМЕШТАЈНИ КАПАЦИТЕТИ ПО ВРСТАМА ТУРИСТИЧКИХ МЕСТА И ОБЈЕКТАТА, 2017.

ACCOMMODATION FACILITIES BY TYPE OF TOURIST RESORTS AND FACILITIES, 2017

Стање 31. августа

As of 31 August

	Укупно <i>Total</i>	Од тога / <i>Of which</i>				
		бањска места <i>Spas</i>	планинска места <i>Mountain resorts</i>	остала турист.		
				места <i>Other tourists' resorts</i>	остала места <i>Other resorts</i>	
Собе / Rooms						
УКУПНО	44813	11211	7686	10355	4137	TOTAL
Hotels	15889	2134	2830	4029	862	Hotels
Motels	374	10	17	214	133	Motels
Apartmani	1318	102	909	169	11	Apartments
Туристичка насеља	209	–	77	48	26	Tourist settlements
Пансиони	90	16	66	–	8	Boarding houses
Преноћишта	3609	436	688	1286	807	Overnight stays
Гостионице	809	119	44	471	156	Inns
Гарни хотели	2740	222	88	959	43	Garni hotels
Апарт хотели	467	91	337	–	–	Apart hotels
Бањска леčiliшта	1966	1886	–	80	–	Spa cures
Климатска леčiliшта	688	377	311	–	–	Climatic cures
Планинарски домови и куће	228	–	181	14	9	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	301	98	203	–	–	Workers' resorts
Дечја и омладинска одмаралишта	1080	75	779	169	57	Youth and children's resorts
Хостели	2323	66	109	777	–	Hostels
Кампови	294	–	72	42	153	Camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	2289	–	30	342	417	Camping grounds
Приватне собе	7778	4417	652	1093	1260	Private rooms
Приватне куће	1587	1053	173	251	101	Private houses
Сеоска туристичка домаћинства	675	104	120	390	61	Rural Tourist household
Кола за спавање и ручавање	40	–	–	–	–	Dining and sleeping cars
Ловачке куће и колибе	30	5	–	–	25	Hunting lodges and cottages
Остало	29	–	–	21	8	Other
Лежаји / Beds						
Свега	106029	25207	22604	24459	11111	All
Hotels	32175	4460	7466	8263	1887	Hotels
Motels	883	25	33	530	295	Motels
Apartmani	3902	302	2776	455	37	Apartments
Туристичка насеља	392	–	116	110	50	Tourist settlements
Пансиони	221	32	171	–	18	Boarding houses
Преноћишта	8879	1069	1963	3046	1944	Overnight stays
Гостионице	2023	324	137	1160	354	Inns
Гарни хотели	5748	531	252	2107	108	Garni hotels
Апарт хотели	1538	190	1242	–	–	Apart hotels
Бањска леčiliшта	4130	3950	–	180	–	Spa cures
Климатска леčiliшта	1817	1167	650	–	–	Climatic cures
Планинарски домови и куће	834	–	655	75	50	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	801	268	533	–	–	Workers' resorts
Дечја и омладинска одмаралишта	4478	309	3119	796	254	Youth and children's resorts
Хостели	6854	140	206	2279	–	Hostels
Кампови	980	–	288	168	462	Camp sites
Кампиралишта, кампинг одмаралишта	5333	–	75	1016	1242	Camping grounds
Приватне собе	20245	10569	2262	2660	3958	Private rooms
Приватне куће	2725	1541	353	584	223	Private houses
Сеоска туристичка домаћинства	1723	320	307	941	155	Rural Tourist household
Кола за спавање и ручавање	175	–	–	–	–	Dining and sleeping cars
Ловачке куће и колибе	61	10	–	–	51	Hunting lodges and cottages
Остало	112	–	–	89	23	Other

16.9. ДОЛАСЦИ, НОЋЕЊА ТУРИСТА И ЛЕЖАЈИ ПО ТУРИСТИЧКИМ МЕСТИМА, 2017.

TOURISTS' ARRIVALS, OVERNIGHT STAYS AND BEDS, BY TOURIST RESORT, 2017

Стање 31. августа

As of 31 August

	Доласци / Arrivals		Ноћења / Nights		Лежаји / Beds	
	укупно / Total	страни / foreign	укупно / Total	страни / foreign		
Град Београд ¹⁾	953945	797778	2015617	1620331	15925	Grad Beograd ¹⁾
Град Нови Сад ¹⁾	181140	111474	342732	228629	8463	Grad Novi Sad ¹⁾
Аранђеловац	37152	7062	101246	17843	1135	Arandjelovac
Бања Врујци	10972	844	47685	2794	854	Banja Vrujci
Врањска Бања	2336	174	19915	908	141	Vranjska Banja
Врњачка Бања	213194	36992	701622	98343	4396	Vrnjачка Banja
Гамзиградска Бања	1654	59	15733	351	237	Gamzigradska Banja
Горња Трепча	12120	1543	124465	19115	2528	Gornja Trepcа
Канџа	12073	3866	50477	12298	456	Kanjiza
Ковилџача	24028	5822	146827	33011	1123	Koviljача
Матарушка Бања	514	38	4838	314	230	Mataruška Banja
Младеновац	5315	266	111946	2079	437	Mladenovac
Нишка Бања	5282	1527	36899	4980	796	Niška Banja
Новопазарска Бања	13233	4854	22146	8129	578	Novopazarska Banja
Рибарска Бања	10680	335	69578	3265	567	Ribarska Banja
Сијаринска Бања	7681	304	54548	1204	949	Sijarinska Banja
Сокобања	53915	2647	261930	6780	5958	Sokobanja
Авала	6468	4520	33063	29316	341	Avala
Бајина Башта	11752	1781	20403	3494	661	Bajina Basta
Врдник	28798	5015	104136	12288	549	Vrdnik
Гоч	8360	–	46265	–	344	Goč
Дивчибаре	38305	949	158447	1631	1825	Divčibare
Златибор	195172	46724	713607	132188	6030	Zlatibor
Златар	13902	1466	46595	2751	481	Zlatar
Ивањица	13142	857	48518	1865	578	Ivanjica
Иришки венац	2898	148	9746	396	474	Iriški venac
Копаоник	131178	23761	550962	104991	6686	Kopaonik
Мајданпек	2310	968	4778	1587	89	Majdanpek
Мокра гора	14715	6492	28193	9179	232	Mokra gora
Рајац	2458	188	8963	1081	158	Rajac
Рудник	4816	248	29550	2268	318	Rudnik
Стара планина	16908	3370	56425	10393	1072	Stara planina
Тара	64715	4113	250790	10286	776	Tara
Ваљево	16434	3977	23979	7099	455	Valjevo
Велика Плана	3002	635	4168	942	108	Velika Plana
Велико Градиште	25681	3401	69228	10755	875	Veliko Gradište
Врање	10581	3962	15838	6851	325	Vranje
Вршац	6002	1956	22536	4750	433	Vršac
Доњи Милановац	25295	3975	46552	7931	654	Donji Milanovac
Зајечар	13201	5690	30420	12438	936	Zaječar
Зрењанин	11216	5455	25366	15237	453	Zrenjanin
Кикинда	7812	935	38834	3571	202	Kikinda
Кладово	28797	5057	61769	11993	874	Kladovo
Крагујевац	47740	21495	97483	48448	2122	Kragujevac
Краљево	15610	7134	25607	11699	394	Kraljevo
Град Крушевац ¹⁾	25443	6227	96465	13864	973	Grad Kruševac ¹⁾
Лесковац	9957	4561	15953	7982	405	Leskovac
Лозница	2545	101	11310	181	166	Loznica
Неготин	6547	1151	21613	3843	476	Negotin
Град Ниш ¹⁾	106884	60036	188730	93263	2977	Grad Niš ¹⁾
Нови Пазар	13233	4854	22146	8129	578	Novi Pazar
Палић	31879	12631	52254	18800	1224	Palić
Пирот	15949	8531	38458	21042	458	Piroć
Пољаревац	12133	2847	29288	6825	384	Požarevac
Пожега	11399	4518	17326	6257	186	Požega
Рума	15923	9291	26782	15800	371	Ruma
Сомбор	12335	4010	23760	7724	559	Sombor
Суботица	57487	24273	94904	45049	1099	Subotica
Чачак	14300	6586	23278	10258	211	Čačak

¹⁾ Туристичка места категорисана у складу са чланом 26 Закона о туризму („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 99/2001 – др. и 93/2012).

¹⁾ Pursuant to Article 26 of the Law on Tourism (“Official Gazette of RS”, number 36/09, 88/10, 99/2011 - other law and 93/2012).

**16.10. ДОМАЋИ ТУРИСТИ И НОЋЕЊА У АРАНЖМАНУ
ДОМАЋИХ ТУРИСТИЧКИХ АГЕНЦИЈА ПО ЗЕМЉАМА
ПУТОВАЊА, 2017.**
**DOMESTIC TOURISTS AND OVERNIGHT STAYS ARRANGED
BY DOMESTIC TOURIST AGENCY, BY COUNTRY
OF DESTINATION, 2017**

Земље путовања	Туристи / Tourists	Ноћења / Nights	Country of Destination
Укупно	1066330	7700459	Total
У Републици Србији	222933	772236	In the Republic of Serbia
У иностранству	843397	6928223	Abroad
Аустрија	15248	43121	Austria
Босна и Херцеговина	3226	9802	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	43199	195588	Bulgaria
Велика Британија	996	6446	Great Britain
Грчка	500358	4997180	Greece
Италија	36977	159611	Italy
Мађарска	20599	61114	Hungary
Македонија	2126	7300	Republic of Macedonia
Немачка	4239	16184	Germany
Пољска	1871	5923	Poland
Румунија	3176	7576	Romania
Руска Федерација	2358	14087	Russian Federation
Словачка	1517	4074	Slovakia
Словенија	12405	50081	Slovenia
Турска	46225	294455	Turkey
Француска	6861	35405	France
Црна Гора	58832	440706	Montenegro
Чешка Република	19623	67543	Czech Republic
Шпанија	21531	127682	Spain
Остале европске земље	10061	71508	Other European countries
Земље Азије	6097	55885	Asian countries
САД и Канада	2920	25554	USA and Canada
Земље Јужне и Средње Америке	2311	25127	Southern and Central America
Египат	13467	130675	Egypt
Тунис	6116	66040	Tunisia
Остале земље Африке	786	7589	Other countries of Africa
Остале ваневропске земље	272	1967	Other non-European countries

**16.11. СТРАНИ ТУРИСТИ И НОЋЕЊА У АРАНЖМАНУ
ДОМАЋИХ ТУРИСТИЧКИХ АГЕНЦИЈА ПО ЗЕМЉАМА
ПОРЕКЛА, 2017.**
**FOREIGN TOURISTS AND OVERNIGHT STAYS ARRANGED
BY DOMESTIC TOURIST AGENCY, BY COUNTRY
OF ORIGIN, 2017**

Земља порекла	Туристи / Tourists	Ноћења / Nights	Country of origin
Укупно	36799	115104	Total
Босна и Херцеговина	1449	3854	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	4132	9377	Bulgaria
Велика Британија	554	1591	Great Britain
Грчка	334	833	Greece
Италија	1115	3197	Italy
Македонија	655	1801	Republic of Macedonia
Немачка	497	1340	Germany
Пољска	248	477	Poland
Румунија	2135	3108	Romania
Руска Федерација	2664	8436	Russian Federation
Словенија	3201	6689	Slovenia
Турска	1607	3274	Turkey
Француска	190	873	France
Холандија	429	853	Netherlands
Хрватска	233	527	Croatia
Црна Гора	1062	5010	Montenegro
Чешка Република	71	236	Czech Republic
Швајцарска	124	402	Switzerland
Шпанија	475	1501	Spain
Кипар	1046	5556	Cyprus
Украјина	545	545	Ukraine
Остале европске земље	1162	3809	Other European countries
Кина	448	957	China
Остале земље Азије	9141	34216	Rest of Asia
САД и Канада	2737	14897	USA
Земље Јужне и Средње Америке	342	876	Southern and Central America
Остале ваневропске земље	203	869	Other non-European countries

16.12. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ УГОСТИТЕЉСТВА, 2014–2017.

BASIC INDICATORS OF CATERING TRADE, 2014-2017

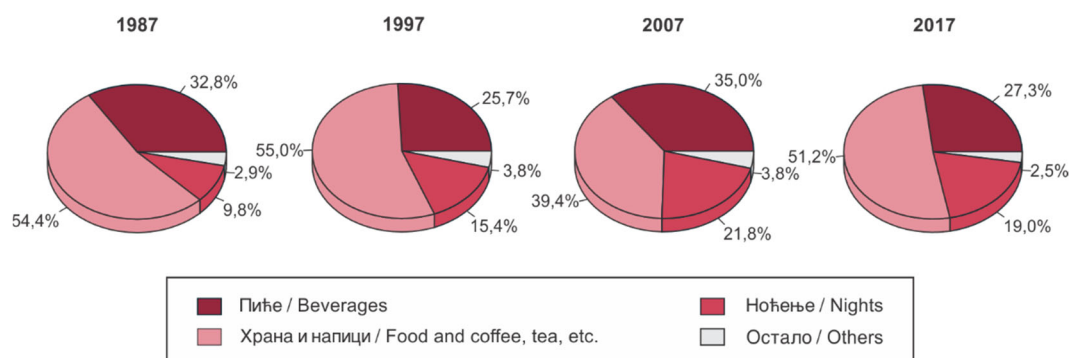
	2014	2015	2016	2017	
Промет, хиљ. РСД	65104515	67318055	72242666	79263288	Turnover, thous. RSD
Лежаји	102940	106102	109469	106029	Beds
Промет, хиљ. РСД ¹⁾	66081083	67318055	72387441	78094525	Turnover, thous. RSD ¹⁾
Индекси, 2015 = 100 / Indices, 2015 = 100					
Промет	96,7	100,0	107,3	117,7	Turnover
Лежаји	97,0	100,0	103,2	99,9	Beds
Промет ¹⁾	98,2	100,0	107,5	116,0	Turnover ¹⁾

¹⁾ У ценама 2015. године.¹⁾ At 2015 prices.

16.13. УГОСТИТЕЉСТВО, 2014–2017.

CATERING TRADE, 2014-2017

		Република Србија / Republic of Serbia				
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug		
Промет, хиљ. РСД	2014	65104515	36785459	28319056	2014	Turnover, thous. RSD
	2015	67318055	38320773	28997282	2015	
	2016	72242666	41268196	30974470	2016	
	2017	79263288	47266768	31996520	2017	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2014	100,6	100,4	101,0	2014	Turnover chain indices at current prices
	2015	103,4	104,2	102,4	2015	
	2016	107,3	107,7	106,8	2016	
	2017	109,7	114,5	103,3	2017	
Промет, хиљ. РСД ¹⁾	2014	66081083	37337241	28743842	2014	Turnover, thous. RSD ¹⁾
	2015	67318055	38320773	28997282	2015	
	2016	72387441	41350898	31036543	2016	
	2017	78094525	46569804	31524721	2017	
Ланчани индекси промета у сталним ценама ²⁾	2014	99,8	99,6	100,2	2014	Turnover chain indices at constant prices ²⁾
	2015	101,9	102,6	100,9	2015	
	2016	107,5	107,9	107,0	2016	
	2017	107,9	112,6	101,6	2017	

¹⁾ У ценама 2015. године.¹⁾ At 2015 prices.²⁾ Обрачун је изведен дефлацијом промета у текућим ценама одговарајућим индексом цена угоститељских услуга.²⁾ Calculation made by turnover deflation at current prices by corresponding index of catering trade services' price.Граф. 16.4. СТРУКТУРА ПРОМЕТА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ
TURNOVER STRUCTURE IN THE REPUBLIC OF SERBIA

17.1. Уређаји заступљени у домаћинствима
Devices available in households

17.2. Заступљеност рачунара, интернета и широкопојасног (*broadband*) интернета у домаћинствима
Households having a computer, internet and broadband internet connection

17.3. Учесталост употребе рачунара и интернета – појединци и трговина путем интернета (*e-commerce*)
Frequency of computers and internet use – individuals and e-commerce

17.4. Пословни субјекти који користе рачунар, интернет и веб-сајт у свом пословању
Enterprises which use computers, internet and website for the purpose of their business

ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

Статистика употребе информационо-комуникационих технологија заснива се на резултатима истраживања о употреби:

- информационо-комуникационих технологија у домаћинствима и појединачно,
- информационо-комуникационих технологија у привредним друштвима и финансијским институцијама.

Оба истраживања спроводе се по методологији Евростата, на територији Републике Србије. (У оквиру података за Републику Србију не приказују се подаци за АП Косово и Метохија.)

Када је реч о домаћинствима и појединцима, референтни период чине три месеца која претходе истраживању, као и јануар месец текуће године. Према методологији Евростата, обухваћена су домаћинства с најмање једним чланом који има између 16 и 74 године живота, као и појединци исте старосне доби.

Референтни период за највећи број питања постављених привредним друштвима јесте јануар текуће године, док се поједина питања односе на претходну годину. Према методологији Евростата, обухваћена су привредна друштва са 10 и више запослених из следећих делатности: прерађивачка индустрија, грађевинарство, трговина на велико и мало, поправка моторних возила, хотели, кампови и други смештај за краћи боравак, саобраћај, складиштење и везе, послови у вези с некретнинама, изнајмљивање и пословне активности, кинематографске и видео активности, радио и ТВ активности, као и финансијски сектор (банке и осигуравајућа друштва).

Извори и методи прикупљања података

Извори и методи прикупљања података у домаћинствима и појединачно – Оквир за избор узорка је Попис 2011. године, а истраживање се спроводи на двоетапном узорку стратификованом по критеријуму урбаности. Јединице прве етапе су пописни кругови, а јединице друге етапе су домаћинства. Узорак је алоциран на подручја централне Србије (без Београда), АП Војводине и Београда, пропорционално броју домаћинстава. Истраживање се спроводи једанпут годишње, телефонским путем. Обим узорка износи 2 800 домаћинстава и 2 800 појединаца. Референтни период чине три месеца која претходе телефонском интервјуисању, док је за поједина питања референтни период јануар месец текуће године.

Извори и методи прикупљања података у привредним друштвима – Истраживање се спроводи на узорку стратификованом по величини и делатности, телефонским путем. Обим узорка износи 1 655 привредних субјеката. Референтни период за највећи број питања постављених пословним субјектима јесте јануар текуће године, док се поједина питања односе на претходну годину.

INFORMATION TECHNOLOGIES

The Statistics on use of ICT is based on the results of surveys on the use of:

- ICT in households and individually
- ICT in enterprises and financial institutions

Both surveys are conducted using the methodology of the Eurostat, on the territory of the Republic of Serbia. (In the scope of data for the Republic of Serbia the data for Kosovo and Metohija are not presented.)

In terms of households and individuals, the reference period consists of three months preceding the survey, as well as January of the current year. According to the Eurostat methodology included are households with at least one member aged between 16 and 74, as well as individuals of the same age.

The reference period for most of the questions on which enterprises had to give answer to is January of the current year, while certain questions relate to the previous year. According to the Eurostat methodology, enterprises with 10 or more employees are covered from the following activities: manufacturing, construction, wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, hotels, camps and other accommodation for short stays, transportation, storage and communications, real estate activities, renting and business activities, cinematographic and video activities, radio and TV activities, as well as the financial section (banks and insurance companies).

Sources and methods of data collection

Sources and methods of data collection for households/individuals – The frame for sample selection is 2011 Census, and the survey is implemented on a two-stage sample, stratified by type of settlement (urban, rural). The first-stage units are enumeration districts, and the second-stage units are households. The sample is allocated to the areas of the Central Serbia (without Belgrade), AP Vojvodina and Belgrade, in proportion to the number of households. The survey is carried out annually and phone calls are applied. The sample includes 2 800 households and 2 800 individuals. The referent period is the three-month period before the phone interview, while for certain questions, the period of reference is January of the current year.

Sources and methods of data collection for enterprises – The survey is carried out on a sample stratified by size and activity, and made by phone call. The number of 1 655 enterprises is included in the sample. The referent period for the most of the questions is January of the current year; however certain questions relate to the previous year.

Обухватност

Обухват истраживања у домаћинствима и појединачно – Према методологији Евростата, обухваћена су домаћинства с најмање једним чланом који има између 16 и 74 године живота, као и појединци исте старосне доби. Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Обухват истраживања у привредним друштвима – Према методологији Евростата, обухваћена су привредна друштва са 10 и више запослених из следећих делатности: прерађивачка индустрија; грађевинарство; трговина на велико и мало, поправка моторних возила; хотели, кампови и други смештај за краћи боравак; саобраћај, складиштење и везе; послови у вези с некретнинама, изнајмљивање и пословне активности; кинематографске и видео активности, радио и ТВ активности. Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Дефиниције

ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line): Широкопојасна дигитална трансмисиона технологија која користи постојећу телефонску линију и допушта истовремено слање података и комуникацију гласом. Већи део опсега служи за слање података кориснику, а брзине се крећу до 6 Mbps.

Broadband: Комуникациони систем чији носилац (нпр. оптички кабл) преноси умножене податке у исто време, а сваки појединачни податак модулисан је на посебној фреквенцији.

B2B (Business-to-Business): Трансакције између два предузећа које се спроводе путем мрежа заснованих на IP и путем других компјутерских мрежа.

B2C (Business-to-Customer): Трансакције које се спроводе између посла и приватног потрошача путем IP мрежа и путем других компјутерских мрежа.

CRM (Customer Relationship Management): Представља процес или методологију која се користи како би се више научило о потребама и навикама потрошача и да би се развиле чвршће везе с њима. CRM садржи више технолошких компоненти, али је CRM у организационом смислу скуп процеса који ће помоћи да се сакупе неопходне информације о потрошачима, продаји, маркетиншкој ефикасности, реакцијама потрошача и тржишним трендовима. CRM помаже пословно коришћење технологије и људских ресурса како би се стекао увид у понашање и вредност потрошача.

Dial-up connection: Када се за повезивање с мрежом користи телефонска мрежа. То укључује модем и обичну телефонску линију, ISDN картицу и ISDN линију.

DSL (Digital Subscriber Line): Врста брзе (*broadband*) интернет конекције коришћењем стандардних телефонских параца.

Дигитални производи или услуге: Роба/услуге које могу да се наруче и испоруче директно путем рачунара, тј. путем интернета, нпр. музика, видео-филмови, игрице, компјутерски софтвер, „online“ новине, консултантске услуге итд.

Coverage

Coverage for households/individuals – Pursuant to the methodology of Eurostat, the survey includes households consisting of minimum one member aged 16-74, and individuals of the same age group. Starting from 1999 the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohija and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total).

Coverage for enterprises – Pursuant to the methodology of Eurostat, the survey includes enterprises with 10 and more employees, classified by activities in manufacturing; construction; wholesale and retail trade, motor vehicles repair; hotels, camping sites and other short-stay accommodation; transportation, storage and communications; real estate activities, renting and business activities; cinematographic and video activities, radio and TV activities. Starting from 1999 the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohija and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total).

Definitions

ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line): A broadband digital transmission technology that uses the existing telephone line and provides possible simultaneous data sending and voice communication. The larger part of range serves for data sending to user and the speed extends up to 6 Mbps.

Broadband: A communication system the agent (carrier) of which (e.g. optical cable) forwards multiplied data simultaneously, and each individual data is made module at different frequency.

B2B (Business-to-Business): Transactions between two enterprises that are carried out by the way of networks based on IP and through other computer networks.

B2C (Business-to-Customer): Transactions that are carried out between business and private customer through IP networks and via other computer networks.

CRM (Customer Relationship Management): It is a process or methodology that helps managing information about our clients' needs and habits and developing tighter relationships with them. CRM contains several technological components, but in organizational terms, CRM represents a set of processes for collecting necessary information on customers, sales, marketing efficiency, customers' reactions and market trends. CRM helps managing technologies and human resources in order to have a view of customers' behaviour and value.

Dial-up connection: Use of a telephone network for the purpose of connecting to another network. Included are modem and regular telephone line, ISDN card and ISDN line, etc.

DSL (Digital Subscriber Line): A type of fast (*broadband*) Internet connection that utilizes standard telephone lines.

Digital goods or services: Goods/services that can be ordered or delivered directly via a computer over the Internet, e.g. music, films, games, computer software, "on-line" newspapers, consulting services, etc.

Downloading: Електронски трансфер информација са удаљеног рачунара на ваш рачунар. Преузимање датотека са анонимног FTP-а је популаран начин прибављања бесплатног софтвера у јавном власништву.

E-mail: Електронски пренос поруке, укључујући текст и атачменте, с једног рачунара на други рачунар, који су лоцирани унутар или ван организације. То укључује електронски мејл путем интернета или других рачунарских мрежа.

Екстранет: Безбедно продужење интранета које омогућава спољашњим корисницима приступ неким деловима интранета у организацији.

Електронска трговина: E-Commerce (Electronic Commerce) јесте куповина или продаја добара или услуга преко интернета, нарочито путем сервиса *World Wide Web*. У пракси се овај термин често користи уместо новијег термина *e-business*, што значи пословање путем интернета.

Електронски (дигитални) потпис: Електронски потпис представља технологију чијом се применом у системима електронског пословања омогућава провера аутентичности потписника, заштита интегритета података који се преносе и непорецивост електронског потписивања дате поруке или документа. Дакле, аналогно својеручном потпису у стандардном пословању, електронски потпис се користи у електронском пословању. Штавише, електронски потпис има и додатну особину да штити интегритет електронски потписане поруке, што својеручни потпис не обезбеђује.

ERP (Enterprise Resource Planning): ERP је, најкраће речено, софтверски систем који прати све аспекте пословања једне компаније. Имплементирани ERP систем је у могућности да интегрише пословање различитих делова фирме (као нпр. рачуноводство, продаја, производња итд.) у једну јединствену целину. Тако се добија систем преко којег је могуће, с једне стране, управљати свим људским и материјалним ресурсима, а с друге – планирати, развијати и пратити пословне процесе и процедуре.

Firewall: Комбинација хардвера и софтвера која одржава систем сигурним (безбедним). Углавном се користи да спречи неауторизован приступ од споља на интерну локалну мрежу. *Firewall* спречава директну комуникацију мреже са екстерним компјутерима.

Hardware: Физичка јединица рачунарског система, укључујући спољне јединице, штампаче, модеме, мишеве итд.

Интернет: Светска мрежа рачунара.

Интранет: Мрежа у оквиру једне организације, заснована на интернет технологијама и протоколима, али расположива само за одређену групу људи, нпр. запослене.

ISDN (Integrated Services Digital Network): Брзи дигитални телефонски сервис, чија се брзина креће до 128 Kbps, што је неколико пута брже од аналогног модема.

Downloading: Electronic transmission of information from a remote computer to your computer. Downloading of data files from anonymous FTP is a popular way of obtaining free of charge software of public property.

E-mail: Electronic transmission of messages, including text and attachments, between computers located inside or outside an organization. This comprises electronic mails over the Internet or other computer networks.

Extranet: A secure extension of Intranet enabling external users to have access to certain parts of the organization Intranet.

Electronic commerce: E-Commerce is the purchase or selling of goods or services over the Internet particularly via the World Wide Web service. Practically, this term is often used instead of the recent one, e-business, which means business over the Internet.

Electronic (digital) signature: Electronic signature is meant to be technology used in systems of electronic business for checking the signatory's authenticity, securing the integrity of transmitted information and the irrevocability of the electronic signature in the message or document. Therefore, alike the signature in standard business, the electronic signature is used in electronic business. Besides, the latter secures electronically signed messages, which is not the case with personal signatures.

ERP (Enterprise Resource Planning): ERP is a software system that monitors all the aspects of business operations of a company. The implemented ERP system is able to integrate business operations of different company functions (e.g. accountancy, sales, production, etc.) in one entity. Thus, provided is the system through which one can, on one hand, manage all human and material resources, and on the other one, develop and monitor business processes and procedures.

Firewall: A combination of hardware and software keeping the system secure. It is usually used to prevent any unauthorized access to the internal local network from the outside. Firewall prevents direct communication between a network and external computers.

Hardware: A physical unit of a computer system, including external units, printers, modems, mice, etc.

Internet: World computer network.

Intranet: A network inside an organization based on Internet technologies and protocols, but being only available to a specific group of persons, e.g. the employees.

ISDN (Integrated Services Digital Network): A fast telephone service which speed ranges up to 128 Kbps, which is several times faster than the analogous modem.

Local Area Network (LAN): Локална мрежа која обухвата и повезује групу рачунара, штампача и других јединица у релативно лимитираној локацији (нпр. зграда). Свакој конектованој јединици LAN омогућено је да комуницира с другим мрежама, по потреби.

Network: Група рачунара, или других уређаја, као што су штампачи, скенери и сл., који су повезани на комуникациони линк, што омогућава свим уређајима међусобну интеракцију. Може бити мала, или велика, повезана кабловима, бежична, стално повезана, привремено повезана итд. Највећа мрежа је интернет – највећа група свих међусобно повезаних светских мрежа.

Сервер: Рачунар, у мрежном окружењу, који садржи дељене ресурсе, које користе мрежни корисници.

Вирус: Рачунарски програм чије стартовање и учитавање изазива оштећивање или брисање података на рачунару.

Local Area Network (LAN): A local network that covers and connects a group of computers, printers and other units within a relatively limited location (e.g. building). Each connected LAN unit is allowed to communicate with other networks, if needed.

Network: A group of computers or other devices, such as printers, scanners, etc., being connected to the communication link, which enables all the devices to interact. It can be of small range, linked with cables, wireless, permanently, temporary linked, etc. The Internet is the largest network, the largest group of all interconnected world networks.

Server: A computer, in a network environment, having shared resources and used by network users.

Virus: A computer program, which, by being started-up and installed, damages or erases data in a computer.

17.1. УРЕЂАЈИ ЗАСТУПЉЕНИ У ДОМАЋИНСТВИМА

DEVICES AVAILABLE IN HOUSEHOLDS

	ТВ / TV	Мобилни телефон <i>Mobile phone</i>	Кабловска ТВ <i>Cable TV</i>	Лантон <i>Laptop</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA				
2010	98,7	82,0	42,6	11,2
2011	98,9	82,5	44,4	15,5
2012	98,2	83,9	44,5	21,4
2013	98,2	86,9	47,6	31,6
2014	99,0	90,6	49,8	38,7
2015	99,3	90,3	53,6	39,0
2016	97,8	90,2	57,3	39,2
2017	99,6	90,5	58,4	43,7
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER				
2010	99,5	86,2	53,8	15,8
2011	99,3	87,1	54,6	18,2
2012	98,8	87,5	54,8	24,6
2013	98,2	89,0	56,0	37,7
2014	99,0	91,8	59,2	43,8
2015	99,5	92,6	63,8	45,6
2016	98,6	94,6	67,6	46,3
2017	99,4	91,9	67,5	47,4
Београдски регион / Beogradski region				
2010	99,7	92,0	71,0	20,5
2011	99,7	92,0	70,9	23,1
2012	99,0	90,4	71,7	32,2
2013	98,1	92,3	70,0	45,3
2014	98,9	92,5	73,0	52,3
2015	99,3	95,1	73,9	47,4
2016	99,5	95,1	74,2	51,8
2017	99,5	94,3	78,8	54,1
Регион Војводине / Region Vojvodine				
2010	99,1	81,4	43,4	12,0
2011	99,0	81,6	41,2	14,1
2012	98,4	85,1	40,9	18,4
2013	97,8	86,2	43,7	31,1
2014	99,1	91,1	47,1	36,3
2015	99,7	90,1	55,0	43,4
2016	97,8	89,3	59,3	36,4
2017	99,3	89,3	56,0	40,7
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG				
2010	97,8	77,7	31,2	6,5
2011	97,1	80,4	32,0	12,8
2012	97,7	80,3	34,2	18,1
2013	98,2	84,5	38,2	24,8
2014	99,1	89,4	39,3	33,0
2015	99,0	87,2	42,2	31,9
2016	96,8	85,6	47,2	32,2
2017	99,8	88,7	49,0	40,0
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije				
2010	97,8	77,7	29,3	7,0
2011	97,2	80,4	29,8	13,0
2012	97,3	81,0	33,0	19,4
2013	99,1	85,1	37,9	25,7
2014	98,6	89,3	36,0	33,3
2015	98,6	88,6	40,8	36,1
2016	97,2	86,8	46,4	36,5
2017	99,9	88,9	47,9	44,2
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije				
2010	97,9	77,7	33,0	6,0
2011	97,1	80,4	34,1	12,6
2012	98,5	79,6	34,4	16,6
2013	97,1	83,9	38,6	23,7
2014	99,6	89,4	42,9	32,6
2015	99,4	86,7	43,7	28,0
2016	96,6	85,1	48,8	28,1
2017	99,7	88,4	50,1	35,8
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija				
2010–2017

17.2. ЗАСТУПЉЕНОСТ РАЧУНАРА, ИНТЕРНЕТА И ШИРОКОПОЈАСНОГ (BROADBAND) ИНТЕРНЕТА У ДОМАЋИНСТВИМА

HOUSEHOLDS HAVING A COMPUTER, INTERNET AND BROADBAND INTERNET CONNECTION

%				%
	Персонални рачунар / PC	Интернет / Internet	Широкопојасни интернет Broadband Internet	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA				
2010	50,4	39,0	27,6	
2011	52,1	41,2	31,0	
2012	55,2	47,5	38,0	
2013	59,9	55,8	43,4	
2014	63,2	62,8	55,1	
2015	64,4	63,8	56,0	
2016	65,8	64,7	57,8	
2017	68,1	68,0	61,9	
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER				
2010	56,2	46,1	34,0	
2011	56,3	46,1	35,4	
2012	60,7	54,3	43,4	
2013	65,6	61,8	48,4	
2014	68,3	68,3	61,9	
2015	70,2	71,3	64,7	
2016	72,2	71,3	65,1	
2017	70,7	72,0	65,8	
Београдски регион / Beogradski region				
2010	60,1	51,3	41,6	
2011	61,0	51,6	43,4	
2012	66,2	60,5	50,4	
2013	67,1	65,8	52,8	
2014	70,6	70,0	65,2	
2015	73,9	71,6	65,8	
2016	75,9	73,1	68,5	
2017	77,8	77,5	72,7	
Регион Војводине / Region Vojvodine				
2010	52,9	41,8	27,8	
2011	53,0	42,0	28,8	
2012	56,3	49,3	37,6	
2013	64,0	58,3	44,7	
2014	66,3	65,9	59,0	
2015	67,0	67,9	59,0	
2016	67,7	68,7	61,0	
2017	66,2	68,7	61,1	
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG				
2010	44,4	31,7	21,1	
2011	47,2	36,3	26,5	
2012	49,5	40,6	32,4	
2013	55,1	49,0	37,7	
2014	57,1	56,3	47,6	
2015	58,0	57,2	49,1	
2016	59,4	57,9	50,4	
2017	65,3	63,8	58,0	
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije				
2010	45,2	32,7	21,3	
2011	49,9	36,4	26,7	
2012	50,8	41,7	33,2	
2013	55,8	47,0	36,9	
2014	58,7	59,1	50,1	
2015	59,9	58,9	50,8	
2016	61,6	59,4	51,8	
2017	67,3	65,8	59,8	
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije				
2010	43,5	30,5	20,8	
2011	46,0	36,2	26,4	
2012	47,9	39,3	31,5	
2013	54,2	51,2	38,6	
2014	56,1	53,8	44,8	
2015	55,8	55,2	47,2	
2016	57,1	56,4	48,9	
2017	63,3	61,8	56,2	
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija				
2010–2017	

**17.3. УЧЕСТАЛОСТ УПОТРЕБЕ РАЧУНАРА И ИНТЕРНЕТА –
ПОЈЕДИНЦИ И ТРГОВИНА ПУТЕМ ИНТЕРНЕТА
(E-COMMERCE)¹⁾**
**FREQUENCY OF COMPUTERS AND INTERNET
USE-INDIVIDUALS AND E-COMMERCE ¹⁾**

	%			
	Никад није користио/користила <i>Never used it</i>	У последња три месеца <i>Within the last 3 months</i>	Пре више од три месеца (мање од једне године) <i>More than 3 months ago (less than 1 year)</i>	Пре више од годину дана <i>More than 1 year ago</i>
Рачунари / PC				
2010	43,7	50,8	2,0	3,6
2011	40,1	54,3	2,3	3,3
2012	38,9	55,0	2,0	4,1
2013	36,6	56,9	2,2	4,3
2014	29,7	62,5	1,8	6,0
2015	28,7	65,8	2,2	3,3
2016	27,2	67,2	0,9	4,7
2017	26,1	67,7	1,3	4,9
Интернет / Internet				
2010	54,1	40,9	2,7	2,3
2011	53,0	42,2	2,2	2,7
2012	48,4	48,4	1,6	1,6
2013	41,5	53,5	2,7	2,3
2014	33,1	62,1	1,9	2,9
2015	30,6	65,3	1,0	3,1
2016	29,2	67,1	1,6	2,2
2017	25,6	70,5	1,6	2,3
Трговина путем интернета (e-commerce)¹⁾ / E-commerce¹⁾				
2010	87,0	6,1	4,5	2,4
2011	81,9	9,3	5,1	3,7
2012	73,3	16,6	5,4	4,7
2013	64,5	19,3	9,2	7,0
2014	59,5	21,6	10,2	8,8
2015	57,7	22,7	10,6	9,0
2016	54,6	26,3	12,0	7,1
2017	49,9	28,3	13,0	8,8

¹⁾ Подаци се односе на лица која су користила интернет.

¹⁾ Data refer to individuals who have been using Internet

**17.4. ПОСЛОВНИ СУБЈЕКТИ КОЈИ КОРИСТЕ РАЧУНАР, ИНТЕРНЕТ
И ВЕБ-САЈТ У СВОМ ПОСЛОВАЊУ**
**ENTERPRISES WHICH USE COMPUTERS, INTERNET AND
WEBSITE FOR THE PURPOSE OF THEIR BUSINESS**

	%		
	Пословни субјекти који користе рачунар <i>Enterprises which use computers</i>	Пословни субјекти који користе интернет <i>Enterprises which use Internet</i>	Пословни субјекти који користе веб-сајт ¹⁾ <i>Enterprises which use website ¹⁾</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA			
2010	97,8	96,8	67,5
2011	98,1	97,2	67,6
2012	98,7	97,7	73,8
2013	100,0	99,6	73,8
2014	100,0	100,0	74,0
2015	100,0	99,1	75,2
2016	99,8	99,8	80,8
2017	100,0	99,7	80,4
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER			
2010	98,5	97,4	71,1
2011	98,7	96,2	72,4
2012	97,1	96,2	80,0
2013	100,0	99,9	78,2
2014	100,0	100,0	75,1
2015	100,0	100,0	78,7
2016	99,6	100,0	83,9
2017	100,0	99,8	84,5
Београдски регион / Beogradski region			
2010	98,7	97,3	80,6
2011	99,3	99,6	76,8
2012	99,4	98,5	85,9
2013	100,0	99,8	83,7
2014	100,0	100,0	81,3
2015	100,0	100,0	83,3
2016	99,6	99,9	84,0
2017	100,0	100,0	85,3

17.4. ПОСЛОВНИ СУБЈЕКТИ КОЈИ КОРИСТЕ РАЧУНАР, ИНТЕРНЕТ И ВЕБ-САЈТ У СВОМ ПОСЛОВАЊУ (наставак)

ENTERPRISES WHICH USE COMPUTERS, INTERNET AND WEBSITE FOR THE PURPOSE OF THEIR BUSINESS (continued)

%

%

	Пословни субјекти који користе рачунар <i>Enterprises which use computers</i>	Пословни субјекти који користе интернет <i>Enterprises which use Internet</i>	Пословни субјекти који користе веб-сајт ¹⁾ <i>Enterprises which use website¹⁾</i>
Регион Војводине / Region Vojvodine			
2010	98,3	97,5	61,2
2011	98,4	94,8	64,8
2012	95,8	94,3	75,4
2013	100,0	99,6	73,5
2014	100,0	100,0	70,8
2015	100,0	96,8	71,5
2016	99,5	100,0	80,0
2017	100,0	99,5	81,7
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG			
2010	96,5	95,7	58,1
2011	96,9	98,0	58,8
2012	99,9	99,4	59,0
2013	100	99,3	61,9
2014	100,0	100,0	69,7
2015	100,0	99,9	69,1
2016	100,0	99,6	77,5
2017	100,0	99,4	74,0
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije			
2010	97,5	97,1	55,6
2011	96,4	95,3	55,1
2012	100	100	58,2
2013	100	99,0	60,3
2014	100,0	100,0	69,8
2015	100,0	100,0	68,4
2016	100,0	99,6	77,1
2017	100,0	98,7	73,9
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije			
2010	94,7	90,5	61,8
2011	96,8	90,6	60,4
2012	99,7	98,7	60,8
2013	100,0	99,6	63,1
2014	100,0	100,0	69,5
2015	100,0	100,0	69,5
2016	100,0	99,7	77,6
2017	100,0	100,0	74,1
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija			
2010–2017

¹⁾ Подаци се односе на пословне субјекте који су имали интернет прикључак.

¹⁾ Data refer to enterprises which have been using Internet connection

18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем према секторима и научним областима, 2017. R&D organisations by sectors and scientific fields, in 2017	373
Граф. 18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем према секторима, 2017. Chart 18.1. R&D organisations by sectors, 2017	373
18.2. Запослени с пуном и краћим од пуног радног времена на пословима истраживања и развоја, према секторима, научним областима и полу, 2017. (број лица) R&D personnel, full-time and part-time, by sectors, scientific fields and sex, (number of persons), 2017	374
18.3. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2017. R&D research works (projects and studies) by sectors, 2017	377
Граф. 18.2. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2017. Chart 18.2. R&D research works (projects and studies) by sectors, 2017	377
18.4. Буџетска средства Републике Србије за ИП (стварни издаци) према друштвено-економским циљевима и секторима, 2017. Budget outlays of the Republic of Serbia for R&D (actual outlays) by socio-economic objectives, 2017	378
Граф. 18.3. Удео буџетских средстава за ИП, према друштвено-економским циљевима (стварни издаци), у укупним буџетским издацима за ИП 2017. (%) Chart 18.3. the share of budget resources for R&D, by the socio-economic objectives (actual expenditure), in the total budgetary expenditure on R&D in 2017 (%)	378
18.5. Издаци за истраживање и развој према секторима и научним областима, 2017. Expenditure for R&D by sectors and scientific fields, 2017	379
18.6. Извори средстава за истраживање и развој, 2017. Sources of funds for R&D, 2017	382
Граф. 18.4. Извори средстава за истраживање и развој, 2017. Chart 18.4. Sources of funds for R&D, 2017	382
18.7. Пословни субјекти према иновативности и величини, 2014–2016. Enterprises by innovation and size, 2014–2016	383
18.8. Структура врсте иновација у укупним иновативним активностима иноватора, 2014–2016. Structure of type of innovations in total innovation activities of innovators, 2014–2016	383
Граф. 18.5. Структура врсте иновација у укупним иновативним активностима иноватора, 2014–2016. Chart 18.5. Structure of type of innovations in total innovative activities of innovators, 2014–2016	384
Граф. 18.6. Структура прихода иноватора, 2014–2016. Chart 18.6. Structure of turnover of innovators, 2014–2016	384
18.9. Пословни субјекти према врсти иновативности и секторима делатности, 2014–2016. Enterprises by type of innovations and sections of economic activities 2014–2016	384
18.10. Биоскопи, 2017. Cinemas, 2017	385
18.11. Производња и порекло (увоз) филмова Production and origin (import) of films	385
18.12. Позоришта, 2016/2017. Theatres, 2016/2017	385
18.13. Радио и ТВ станице, 2017. Broadcasting stations, 2017	386
18.14. Музеји, 2017. Museums, 2017	387
18.15. Библиотеке, 2017. Libraries, 2017	388
18.16. Корисници библиотека, библиотечка грађа и запослени, 2017. Library users (members), library materials and employees, 2017	389
18.17. Књиге и брошуре по области издања и седишту издавача, 2016. Books and brochures by subject areas of publication and publisher head office, 2016	390
18.18. Књиге и брошуре према језику издања, 2016. Books and brochures, by language of publication, 2016	392

- 392 Граф. 18.7. Књиге и брошуре по области (УДК), 2016.
Chart 18.7. Books and brochures by subject (UDK), 2016
- 393 18.19. Серијске публикације према седишту издавача и језику издања, 2016.
Serial publications by publisher head office and language of publication, 2016
- 394 18.20. Серијске публикације према седишту издавача и времену излажења, 2016.
Serial publications by publisher head office and time of publishing, 2016
- 395 Граф. 18.8. Серијске публикације, 2016.
Chart 18.8. Serial publications, 2016
- 396 18.21. Рото-штампа по тематици излажења, 2014-2016.
Newsprint literature by subject matter of publication, 2014-2016
- 396 Граф. 18.9. Рото-штмпа по тематици излажења, 2016.
Chart 18.9. Newsprint literature by subject matter of publication, 2016

НАУКА И КУЛТУРА

ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ

Истраживачко-развојна делатност

У укупном броју организација које се баве истраживачко-развојном делатношћу (ИРД), у 2017. години нефинансијски сектор је учествовао са 38,2%, сектор државе са 19,3%, високо образовање са 39,6% и непрофитни сектор са 2,9%.

Број истраживача запослених у ИРД смањено је у 2017. години за више од 2,4% у односу на претходну годину.

Број истраживачких радова (пројеката и студија) порастао је у 2017. години за 1,99% у односу на 2016. годину, где фундаментални радови учествују са 46%, примењени са 37%, а развојни са 17%.

У укупним издацима за ИРД у 2017. години, учешће бруто инвестиција износи 7,7%, а текућих издатака 92,3%.

У 2017. години, нефинансијски сектор је уложио у ИРД 22% сопствених средстава, а средства државне и локалне управе користили су за ИРД: државни сектор 71,2% и високо образовање 68,3%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о истраживачко-развојним организацијама прикупљају се редовним годишњим извештајем од 1965. године. Основни скуп истраживања јесу све организације које се баве истраживањем и развојем (ИР), без обзира да ли им је то основна делатност или не.

Основни извори података су: документација кадровских служби, рачуноводствене евиденције о оствареним приходима и обрачунатим улагањима у ИР, као и документација стручних служби о резултатима истраживачког рада – пројектима, радовима, пријављеним патентима и сл.

Подаци о ИР делатности високошколских установа и института имају потпуни обухват (сви факултети/академије, без обзира на својински статус, сви институти: научни и истраживачко-развојни), док се подаци о ИР делатности пословних субјеката и непрофитних организација/удружења прикупљају путем узорка.

Сви подаци о броју истраживачких организација и запосленима односе се на стање 31. децембра односне године, док се подаци о истраживачким радовима, приходима и трошковима односе на целу годину.

Годишњи извештај о истраживању и развоју (ИР) обезбеђује податке о научном потенцијалу:

- о броју организација и јединица које се баве научно-истраживачком и истраживачко-развојном делатношћу, према врсти, научној области и сектору економске активности;
- о кадровима – према полу, нивоу образовања, занимању, врсти радног односа, трајању радног времена, еквиваленту пуне запослености (FTE) и старости;
- о финансијским средствима (приходима, трошковима и инвестицијама), према врсти истраживања, изворима финансирања и намени;
- о резултатима научноистраживачког рада: истраживачким радовима (завршени радови, радови у току и објављени радови), према врсти истраживања и научној области;
- о проналасцима и патентима, према научној области и научноразвојном интензитету.

SCIENCE AND CULTURE

RESEARCH AND DEVELOPMENT

Research and development activities

In 2017, the business sector participated in the total number of R&D organisations with 38.2%, government sector with 19.3%, tertiary education with 39.6% of and non-profit sector with about 2.9%.

The number of researchers employed in the R&D decreased in 2017 by more than 2.4%, compared with the previous year.

The number of research papers (projects and studies) increased in 2017 by 1.99%, when compared with 2016, in which the share of basic works was 46%, of applied works 37%, and of experimental works 17%.

In the total expenses for the R&D in 2017, the share of gross investments was 7.7% and of current expenditure 92.3%.

In 2017, the business sector invested in the R&D 22% of own funds, State and local government's funds for the R&D were used by: the government sector 71.2% and tertiary education 68.3%.

Sources and methods of data collection

Data on R&D organisations have been collected by regular annual report since 1965. The population for the survey is all R&D organisations, whether this is their principal activity.

Basic data sources are: documentation of human resources services, accounting records of the receipts and realised investments in R&D, as well as the documentation of professional services on the results of research work - projects, papers, reported patents, etc.

Data on R&D activities of tertiary education institutions and institutes are collected on full coverage (all faculties / academies, regardless of ownership status, all institutes, whether scientific and research-development), while the collection of data on R&D activities of business entities and non-profit organisations / associations is sample-based.

All data on the number of research organisations and employees are shown as of 31 December of the respective year, while those on research work, receipts and expenditure relate to the whole year.

The Annual R&D Report provides information on the scientific potential:

- The number of organisations and units engaged in the R&D activities, by type, scientific field and section of economic activity;
- Personnel - by sex, educational attainment, occupation, type of employment, working hours, full-time equivalent (FTE) and age;
- Funds (receipts, expenditure and investments), according to the type of research, sources of funding and purpose;
- Results of R&D: R&D works (finalised works, on-going works and published works), according to the type of research and scientific field;
- Inventions and patents, by scientific field and R&D intensity.

Обухватност

Извештајне јединице истраживања чине:

- научноистраживачки, истраживачко-развојни институти, као и институти од националног значаја за Републику Србију; самосталне научноистраживачке организације, пословни субјекти и установе чија је основна или претежна делатност научноистраживачка или истраживачко-развојна;
- истраживачко-развојне јединице које се налазе у саставу пословног субјекта или установе;
- високошколске установе (факултети и уметничке академије), чија је делатност, по закону, образовна и научно-истраживачка, а обухватају се овим истраживањем од 1978. године;
- непрофитне организације – удружења које се баве овом делатношћу.

Нису обухваћене истраживачко-развојне организације које је основало Министарство унутрашњих послова и Министарство за народну одбрану. Користе се три упитника. Први, који се односи на пословне субјекте и центре изузетних вредности, други, који се односи на факултете и институте, и трећи, који се односи на непрофитне организације/удружења.

Дефиниције

Од 2007. године користи се методологија препоручена од Евростата.

Сектор реализације одређује се према области економске активности у којој се реализује научноистраживачки и истраживачко-развојни рад. Идентификовано је пет сектора:

Нефинансијски сектор обухвата пословне субјекте и организације чија је примарна активност тржишна производња робе и услуга и њихова продаја по економски ценама. Овом сектору припадају и приватне непрофитне организације које га опслужују, као и ИП јединице у њиховом саставу.

Сектор државе обухвата организације, службе и друга тела која пружају услуге, осим високог образовања, које се по тржишним условима не би могле обезбедити, а представљају израз економске и социјалне политике друштва. Обухвата и НПИ, контролисане и већином финансиране од стране државе.

Нейрофинансијски сектор обухвата нетржишне непрофитне организације које домаћинствима пружају услуге без наплате или по нижој од тржишне цене. Ове организације могу бити основане од стране удружења грађана ради обезбеђивања робе и услуга за чланове удружења или у опште сврхе. Овом сектору припадају професионална удружења, добротворне организације, хуманитарне организације, трговинска удружења, удружења потрошача итд.

Сектор високог образовања обухвата универзитете, факултете и академије, без обзира на изворе финансирања и правни статус. Овом сектору припадају и истраживачки институти и клинике који су под непосредном контролом или управом високошколске организације.

Сектор иносјранства обухвата организације и појединце који се налазе изван граница земље, као и одговарајуће земљиште у поседу тих организација. Обухвата и све међународне организације, укључујући њихове објекте на домаћој територији.

Зайослени. Истраживач је лице са најмање високом стручном спремом, односно са најмање завршеним основним академским студијама, које ради на научноистраживачким и развојним пословима и које је изабрано у звање у складу са законом.

Стручни сарадници немају научна ни истраживачка звања, непосредно сарађују са истраживачима, обављајући стручне или техничке послове у вези са научноистраживачким и истраживачко-развојним задацима (лабораторијски техничари, инжењери и техничари техничких наука, цртачи, библиотекари, документаристи, информатичари, лектори и др.).

Coverage

The reporting R&D Units are:

- R&D institutes, and institutes of national interest for the Republic of Serbia, independent R&D organisations, businesses units and institutions which primary or predominant activity is R&D;
- R&D units incorporated in business units or institutions;
- Tertiary education institutions (faculties and art academies), which activity, pursuant to the law, is education and R&D-related, have been covered by this survey since 1978;
- Non-profit organisations - associations engaged in this activity.

R&D organisations, created by the Ministry of the Interior and the Ministry of National Defense are excluded. Three questionnaires are used. The first refers to businesses units and centers of extraordinary values, the second to faculties and institutes, and the third to non-profit organisations / associations.

Definitions

The methodology recommended by Eurostat has been applied since 2007.

Sector of performance is determined according to the division of the economic activity in which R&D is performed. Five sectors have been identified:

Non-financial sector includes business entities and organisations which primary activity is the market production of goods and services, and their sales at economically significant prices. The private non-profit organisations also belong to this sector, as well as R&D units in their composition.

Government sector includes organisations, department offices and other bodies furnishing services, other than tertiary education, cannot be provided under market conditions and reflect the economical and social policy of the society. It also includes NPI, controlled and mainly financed by the State.

Non-profit sector includes non-market non-profit organisations serving households free of charge or at low cost. These organisations may be created by citizens' associations in order to provide goods and services to the members of the association or for general purposes. This sector includes professional associations, charitable organisations, humanitarian organisations, trade associations, consumers' associations, etc...

Tertiary education sector includes universities, faculties and academies, whatever their funding sources and legal status. This sector includes R&D institutes and clinics operating under the direct control of administered by the tertiary education organisation.

Sector "abroad" includes organisations and individuals located beyond the border of the country, as well as related land owned by these organisations. It also include all their facilities on the national territory.

Employees: - Researcher is a person with at least tertiary educational attainment, i.e. having at least completed basic academic studies and who is engaged in R&D work, and holding the title pursuant to the law.

Assistant-researchers do not hold any research title; work directly with researchers in carrying out professional or technical works relative to R&D (laboratory technicians, engineers and technicians of technical sciences, designers, librarians, computer specialists, language editors, etc.).

Административни радници се претежно баве организационим, управним, правним, административним или финансијским пословима (благајници, евидентичари, секретарице, правници и др.).

Остали запослени обављају помоћне послове у истраживачким организацијама (запослени у радионицама, на пољопривредним економијама, курири, телефонисти, запослени на одржавању зграде, опреме и возног парка, возачи, снабдевачи и др.). Не укључују се запослени у служби заштите и безбедности, као ни запослени у кантинама, нити запослени на одржавању чистоће и сродни (чувари зграда, портири, чистачице, кафе куварице и сл.).

Истраживачки пројекти и студије. Приказују се радови завршени у периоду од 1. јануара до 31. децембра без обзира на то када су започети. Не узимају се у обзир радови за које не постоје наручиоци.

Фундаментално истраживање јесте систематска активност усмерена ка освајању нових знања о пореклу и узроцима појава и чињеница, а да се при том нема у виду ни посебна примена ни коришћење. Резултати фундаменталног истраживања обично се формулишу као општи принципи, теорије или законитости.

Примењено истраживање се предузима или да би се утврдила могућност коришћења резултата неког истраживања, имајући у виду његову практичну примену, или да би се изнашле нове методе или начини који омогућавају да се постигне неки посебан, унапред одређен циљ. Ово истраживање полази од постојећих знања и продубљује их у циљу решавања посебних проблема.

Развојно истраживање јесте систематска активност заснована на резултатима фундаменталног и примењеног истраживања и практичним знањем усмерена на увођење нових материјала, производа, уређаја, процеса и метода.

Проналасци и патенци. Проналазак представља ново техничко решење одређеног проблема, које има инвентивни ниво и које је применљиво. Патент је право којим се штити проналазак. Патент и права из патента стичу се признањем и уписом признатог права у одговарајући регистар.

Погела индустрије према истраживачкоразвојном интенсивету: висока технологија, средње висока технологија, средње ниска технологија и ниска технологија.

Класификација друштвено-економских циљева: развој пољопривреде, шумарства и рибарства; унапређење индустријског развоја; производња и рационално коришћење енергије; транспорт и телекомуникације; просторно планирање; заштита од загађења; здравство; друштвени развој и услуге; науке о земљи и атмосфери; генерално унапређење знања; цивилно истраживање свемира; одбрана.

ИНОВАЦИЈЕ

У уведеним иновацијама, највеће је учешће иновација производа и услуга, 26,9%.

У укупним издацима за увођење технолошких иновација највећи је удео издатака за набавку машина, опреме и софтвера, 71,4%.

Удео прихода од иновација производа/услуге који су били нови за тржиште је 5,8%, а оних који су били нови за пословних субјекат 9,3%, у односу на укупан приход субјеката иноватора.

Финансијску помоћ од државних инстанци (финансијску подршку у виду пореских олакшица, грантова, субвенционисаних зајмова или зајмовних гаранција) добило је 12,5% пословних субјеката – иноватора.

Administrators carry out exclusively or predominantly organisational, clerical, legal, administrative or financial affairs (treasurers, secretaries, jurists, etc.).

Other personnel carry out supporting activities in R&D organisations (employed in workshops, on agricultural land, couriers, switchboard operators, maintenance workers, drivers, suppliers, etc.). Excluded is the personnel engaged in protection and security, restaurants, hygiene maintenance, and related (guards, desk clerks, charwomen, etc.).

R&D projects and studies show the work completed from 1 January to 31 December, whatever their beginning. Works not being ordered by ordering parties are excluded.

Basic research is a creative, systematic activity focused on acquiring new knowledge on the origin and causes of phenomena and facts, without any particular application or use in view. The results of a basic research are often formulated as general principles, theories or rules.

Applied research is undertaken whether to establish a possibility to use the results of a research, having in mind its practical application, or to find new methods or ways that facilitate the achievement of a particular objective set in advance. This research starts from the existing knowledge and examines it thoroughly in view of solving specific issues.

Experimental (development) research is a creative, systematic activity based on the results of basic and applied survey, and practical knowledge directed towards introducing materials, products, devices, processes and methods.

Inventions and Patents: an invention is an new technological solution to a specific issue that involves inventiveness and applicability. A patent is the right which protects an invention. Patent and patent rights are acquired after recognition and registration of a granted right in the corresponding register.

Division of industry according to R&D intensity (according to OECD standards): high technology, medium-high technology, medium-low technology and low technology.

Socio-economic objective classification (based on OECD standards): the development of agriculture, forestry and fishing; promotion of industrial development technology; production and rational use of energy; transport and telecommunications; urban and rural planning; combating pollution; health; social development and services; exploration and exploitation of Earth and atmosphere; general advancement of knowledge; civil space exploration; defense.

INNOVATIONS

Among introduced innovations the largest share was recorded with innovations of products and services (26.9%).

Out of the total expenditure for the introduction of technological innovations, 71.4% were set aside for the purchase of equipment, hardware and software.

In relation to the total income of innovating enterprises, the share of the income from the introduction of product/service innovations that were new to the market was 5.8%, and those that were new to the enterprises were 9.3%.

Financial assistance from government authorities (financial support in the form of tax incentives, grants, subsidized loans or loan guarantees) was given to 12.5% of enterprises - innovators.

Извори, обухват и методи прикупљања података

Истраживање о иновационим активностима пословних субјеката у Републици Србији спроводи се као двогодишње истраживање. Истраживање је први пут спроведено за период 2006–2008. године. За успешну реализацију политике и стратегије развоја конкурентних и иновативних малих и средњих пословних субјеката од посебног значаја је праћење њихове иновативности и иновативних потенцијала. Последње, редовно истраживање спроведено је за период 2014–2016. године.

Извештајне јединице истраживања чине: пословни субјекти разврстани према величини (на основу броја запослених), дефинисаним групама делатности и равномерној територијалној заступљености. Базу активних пословних субјеката чине пословни субјекти који су АПР предали годишње финансијске извештаје за 2016. годину.

Анкета за мале, средње и велике пословне субјекте спроведена је на узорку стратификованом према величини пословног субјекта, где је величина посматрана само према броју запослених:

- мали: од 10 до 49 запослених;
- средњи: од 50 до 249 запослених;
- велики пословни субјекти: 250 и више запослених;
- према делатностима.

За анкетирање су коришћени:

- класични упитник (папирна форма, слање и пријем путем поште);
- веб-упитник (преузет и враћен попуњен путем веб-апликације);
- он-лајн упитник (преузет и враћен попуњен путем имејла).

Дефиниције

Иновација је примена новог или значајно побољшаног производа, услуге или процеса, маркетиншке методе или нове организационе методе у пословању, организацији рада или односима пословног субјекта са окружењем (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Пословни субјекат може имати више врста иновативних активности у посматраном периоду. Пословни субјекат се посматра као јединица, а врста иновативне активности посматра се као појава (мултипликовани број).

Иновација производа/услуге је лансирање на тржиште добара или услуга са новим или знатно побољшаним карактеристикама или могућностима коришћења. Ово укључује значајна побољшања техничких карактеристика, компоненти и материјала, уграђеног софтвера, корисничке оријентисаности или других функционалних карактеристика (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005). Иновација би требало да буде нова за посматрани пословни субјекат, а не мора нужно бити нова за тржиште.

Иновација процеса је имплементација новог или значајно побољшаног начина производње или испоруке. Ово укључује значајне промене у техници, опреми или софтверу (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Иновације производа/услуга и иновације процеса називају се *технолошким иновацијама*.

Иновација у организацији пословног субјекта је примена нових или знатних промена у структури или методама менаџмента, с намером да се побољша коришћење знања, квалитета производа/услуга или да се повећа ефикасност пословних токова (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Иновација у маркетингу је примена нове маркетиншке методе, што укључује значајне промене у дизајну производа, паковању, пласману и промоцији, као и наплаћивању производа (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Резултати се приказивају у % – као део у укупном броју анкетираних пословних субјеката или као учешће у посматраној појави (потконтингенти).

Sources, coverage and methods of data collection

The Survey on Innovation Activities of Enterprises in the Republic of Serbia has been implemented as a two-year survey. It was first conducted for the period 2006-2008. For a successful implementation of the development policy and strategy of competitive and innovating small and medium enterprises the monitoring of their innovation capacities plays a significant role. The latest regular survey has been carried out for the period 2014-2016.

The reporting units of the survey are enterprises classified by size class (based on the number of employees), defined classes of activities and equal territorial representation. The base of active enterprises is made of enterprises that have submitted their final financial statements for 2016 to the Business Register Agency.

The survey for small, medium and large enterprises is conducted on a sample stratified according to the size of enterprises, where the size is determined only by the number of employees:

- Small: 10 to 49 employees,
- Medium: 50 to 249 employees;
- Large enterprises: 250 or more employees;
- By activities.

The following is used for the survey:

- traditional form (paper form, sending and receiving by mail)
- Web form (downloaded and returned completed via the web application)
- on-line questionnaire (downloaded and returned completed via e-mail).

Definitions

Innovation is the implementation of a new or significantly improved product, service or process, a new marketing method or a new organisational method in business practice, workplace organization or external relations of an enterprise with the environment (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

The enterprise may have several types of innovation activities in the reference period. The enterprise is taken to be the reference unit and the type of innovation activity the phenomenon (multiplied number).

Product/service innovation is the introduction of a good or service that is new or significantly improved with respect to its characteristics or intended uses. This includes significant improvements in technical specifications, components and materials, incorporated software, user friendliness or other function characteristics (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005). The innovation must be new to the reference enterprise, but it does not necessarily need to be new to the market.

Process innovation is the implementation of a new or significantly improved product or delivery method. This includes significant changes in techniques, equipment and/or software (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

Product/service innovations and process innovations are referred to as *technological innovations*.

Organisational innovation in an enterprise is the implementation of a new or significant change in the organizational structure or method with the intent to improve the use of knowledge, product/service quality or to increase the efficiency of business (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

Marketing innovation is the implementation of a new marketing method involving significant changes in product design, packaging, placement and promotion or pricing (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

The results are shown in % - as the share of the total number of interviewed enterprises or as part of the observed phenomenon (sub-contingents).

КУЛТУРА

У 2017. години, број биоскопских представа повећан је за 38,2% у односу на претходну годину. У структури биоскопских представа, учешће домаћих филмова у 2017. години је 6,7%, страних је 93,3%.

Број позоришта (професионалних, аматерских и дејчјих) повећан је за 3,2% у сезони 2016/17. у односу на претходну сезону. Број позоришних представа је повећан за 3,2%, као и број позоришних посетилаца за 7,8%, у односу на позоришну сезону 2014/15 године.

У укупном броју радио-станица приватне станице су заступљене са око 81%, јавне са око 15%, а остале са око 4%. Структура ТВ станица је: приватне 75%, јавне 22%, а остале око 3%.

У укупном броју библиотека у 2017. години националне библиотеке су имале удео од 0,1%, високошколске 8,3%, школске 59,8%, специјалне 10,3%, а јавне библиотеке 21,6%. У укупном књижном фонду учешће националних библиотека износи 8,3%, високошколских 13,4%, школских 33,9%, специјалних 7,6% и јавних библиотека 36,8%.

Број корисника свих библиотека у 2017. години смањен је за 2,9% у односу на 2016. годину.

Издавачка делатност

Број издатих књига и брошура у 2016. години повећан је, у односу на претходну годину, за 1,2%.

Структура серијских публикација за 2016. годину износи: 14,6% новине/листови, 80,7% за часописе и 4,7% за остале серијске публикације. Укупан број серијских публикација у 2016. години повећан је за 0,1% у односу на претходну годину.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о установама и пословним субјектима у области културе и информација прикупљају се редовним статистичким извештајима, у годишњим и вишегодишњим интервалима.

Подаци о музејима, биоскопима и позориштима од 2014. године преузимају се од Завода за проучавање културног развоја у годишњој периодици.

Обухватност

Статистичким извештајима о активности културно-уметничких и информативних организација и пословних субјеката обухваћене су области 58 до 60, сектора „Ј“ Класификације делатности: „Стваралачке, уметничке и забавне активности; делатности библиотека, архива, музеја“. Годишњим извештајима обухваћени су биоскопи, позоришта, радио-станице, ТВ станице, библиотеке; филхармоније и професионални оркестри, музеји и уметничке галерије и архиви. Статистичким извештајима о издавачкој делатности и штампи обухваћена је област 58 Класификације делатности.

Професионално позориште јесте самостална културно-уметничка установа са сталним професионалним уметничким ансамблом. Професионалним позориштем сматра се и експериментално позориште ако има засебну управу.

Аматерско позориште јесте друштвена културно-уметничка установа у чијем су ансамблу претежно глумци аматери, а организационо је самостално или је у саставу културно-уметничког друштва, дома културе или друге установе.

Дејче *позориште* јесте културно-уметничка установа која редовно даје представе за децу, а обухваћена су и позоришта лутака. Нису обухваћене секције дејче радио-драме, луткарске секције при културним друштвима, као ни поједине групе деце при школама које повремено дају представе за децу.

Библиотеку чини сређена збирка штампаног, писаног или другим средствима умноженог материјала (књиге и брошуре) и других докумената, укључујући и графичке и аудио-визуелне, који су приступачни становништву са циљем његовог информисања, истраживања, образовања и културног уздицања уопште.

CULTURE

In 2017, the number of cinema projections increased by 38.2% in relation to the previous year. When compared with the total cinema projections, the share of domestic films in 2017 amounted to 6.7%, and of foreign films to 93.3%.

The number of theatres (professional, amateur and children's) was up by 3.2% in the season 2016/17, compared with the previous one. The number of performances grew by 3.2%, as well as the number of theatre visitors by 7.8% in relation to the theatre season 2014/15.

In the total number of radio stations, private radio stations accounted for about 81%, public ones for about 15% and the other ones for about 4%. The percentage structure of TV stations was: private 75%, public 22% and the others about 3%.

In the total number of libraries in 2017, national libraries accounted for 0.1%, tertiary education libraries for 8.3%, school libraries with 59.8%, specialised libraries for 10.3%, and public libraries with 21.6%. As for the total number of book copies, national libraries held 8.3%, tertiary education libraries 13.4%, school libraries 33.9%, specialised libraries 7.6% and public libraries 36.8%.

The number of users of all libraries in 2017 decreased by 2.9%, when compared with 2016.

Publishing

The number of published books and brochures in 2016 increased by 1.2%, compared with the previous year.

The structure of serial publications for 2016 is the following: newspapers (14.6%), periodicals (80.7%) and other serial publications (4.7%). The total number of serial publications in 2016 grew by 0.1%, in relation to the previous year.

Sources and methods of data collection

Data on institutions and enterprises in the domain of culture and information have been collected by means of regular annual and multi-annual statistical surveys.

Since 2014, data on museums, cinemas and theatres have been taken over from the Centre for Study in Cultural Development on annual basis.

Coverage

Statistical reports on cultural, artistic, informative and sporting organisations and enterprises cover divisions 58 - 60, sector „J“ of the Classification of Activities: “Creative, arts, and recreational entertainment”; “Libraries, archives, museums and other cultural activities”. The annual surveys cover cinemas, theatres, radio stations, TV stations, libraries; philharmonic and professional orchestras, museums, art galleries and archives. Statistical surveys on publishing and printing cover the division 58 of the Classification of Activities.

Professional theatre is an autonomous cultural-artistic institution consisting of professional actors' permanent ensemble. Professional theatre includes also experimental theatre if the latter has a separate administration.

Amateur theatre is a social, cultural-artistic institution, with an ensemble consisting mainly of amateur actors. Organisationally, it can be autonomous or within a cultural-artistic society, cultural centre or another institution.

Children's theatre is a cultural-artistic institution having regular performances for children, covering also puppet theatres. Excluded are radio drama children's groups, puppet groups within cultural societies and single children's groups performing occasional shows at schools.

Library is any organised collection of printed, written or otherwise reproduced works (books and brochures) and other documents, including graphics and audio-visual materials, available to population for the purposes of information, research, education and culture.

Обухваћене су: националне библиотеке, библиотеке високошколских установа, школске библиотеке, специјалне библиотеке и јавне библиотеке које имају најмање 250 примерака књига и брошура, листова (новина) и часописа. Код школских библиотека обухваћене су библиотеке основних и средњих школа. Од 2009. године подаци о библиотечкој делатности преузимају се од Народне библиотеке Србије, у годишњој периодици.

Музеј је установа која систематски прикупља, научно обрађује, чува и излаже предмете из области природе, духовне и материјалне културе. *Уметничке галерије* приказане су као уметнички музеји.

Телевизијске и радио-станице јесу пословни субјекти, или јединице у саставу других пословних субјеката, који преко својих емисионих радио, односно телевизијских предајника емитују програм намењен јавности.

Биоскоп је сала или отворени простор опремљен уређајима за јавно приказивање филмова. У организационом погледу, биоскоп може бити самостални пословни субјекат или јединица у саставу пословног субјекта за приказивање филмова, културних центара, домова културе, школа и других установа и предузећа. Биоскопи могу бити стални (у одређеној сали), летње биоскопске баште и покретни (путујући).

Биоскопска представа је јавно приказивање филмског програма (пројекција дугометражног филма с филмским додатком – јурналом, или без њега) које траје око два часа.

Дугометражни филм јесте сваки филм који може да служи као основни програм једне биоскопске представе, а чија је најмања дужина 2.000 метара, док је *крајкометражни* сваки филм чија је дужина испод 2.000 метара.

Играни филм је филмско дело које обрађује догађаје, појаве и личности према замисли аутора филма и у чијем обликовању учествују глумци.

Документарни филм је филмско дело које приказује аутентичне догађаје, појаве и личности.

Издавачка делатност и штампа обухвата издавање књига, брошура и периодике – листове, часописе и рото-штампа.

Подаци из издавачке делатности и штампе за 2015. добијени су из српског узajамног каталога COBIB.SR уз помоћ Народне библиотеке Србије.

Код књига и брошура обухватају се прва и поновна издања дела домаћих и страних аутора, као и дела издата у копродукцији са иностраним издавачем.

За јединицу је узето дело-наслов, а не књига-свеска. Под *делом-насловом* подразумева се штампана садржина једне непериодичне публикације истог аутора и под једним насловом.

Листови (новине) јесу серијске (периодичне) информативне публикације које доносе актуелности политичког, економског, научног, уметничког и спортског карактера. Листови (новине) с више издања, ако носе исти назив а садржински се разликују само по информацијама локалног карактера, сматрају се једним листом (новином) (нпр. *Полиџика*). Ако су листови (новине) штампани на два или више језика (за сваки језик посебно издање, са знатним разликама), урачунати су онолико пута на колико су језика штампани. Међутим, ако су поједини делови исте садржине једног издања штампани на два или више језика, сматрају се једним листом (новином).

Часопис је периодична публикација која излази под истим насловом, у више или мање одређеним интервалима једног неограниченог периода, и третира питања од општег интереса или уске специјалности, као што су политика, привреда, култура, техника, спорт, мода и др.

За издавача књига и брошура, листова (новина), часописа и рото-штампе сматра се пословни субјекат/установа која организује излажење.

Libraries include: national libraries, tertiary education institutions libraries, specialised libraries, general scientific libraries and public libraries having at least 250 copies of books and brochures, newspapers and periodicals, whether independent, attached to another library or another institution/enterprise. The school libraries include primary and secondary school libraries. Since 2009, the data on library activity have been taken from the National Library of Serbia once a year.

Museum is an institution, which systematically collects, scientifically processes, keeps and exhibits objects originating from nature, spiritual and material culture area. *Art galleries* are presented as art museums.

TV and radio stations are enterprises or units within other enterprises which broadcast programs for public purpose by means of their radio/television transmitters.

Cinema is a hall or an open space fitted with projection facilities and intended for the general public. Organisationally, a cinema can be an independent enterprise or a unit within a film industry enterprise, cultural centre, school and other institutions and enterprises. Cinemas may be fixed (special projection room), open-air and mobile cinemas.

Cinema performance is a public film programme projection (long-length film with newsreel added or without it) lasting about two hours.

Long-length film is every film which can be used as part of the main cinema performance, which length is at least 2000 meters, and *short-length film* is every film under 2000 meters of length.

Feature film is a film work addressing events, phenomena and characters as perceived by the author and played by actors.

Documentary film is a film showing real life events, phenomena and persons.

Publishing and newsprint activity covers books, brochures and periodicals – newspapers, journals and newsprint literature publishing.

Data relative to publishing and newsprint for 2015 activity come from the Serbian catalogue COBIB.SR with the assistance of the National Library of Serbia.

Books and brochures include the first editions and reprints of national and foreign authors' work, as well as work edited in cooperation with a foreign publisher.

The work-title instead of the volume is taken to be the unit. *Work-title* is a printed content of a non-periodical publication by the same author and under the same title.

Newspapers are serial (periodical) informative publications presenting current political, economic, scientific, art and sports events. Newspapers with more editions, appearing under the same title and being different only as to information of local character, are considered single newspapers (e.g. "Politika", etc.). If newspapers are printed in two or more languages, (separate edition for each language, with considerable differences), each publishing language edition will be counted as being a separate newspaper. However, when a few parts with a content identical to that of a single newspaper issue are printed in two or more languages, they are considered to be one newspaper.

A *periodical* is a publication issued under the same title in more or less fixed intervals in an indefinite time period, addressing the questions of general interest or some specialised field such as politics, economy, culture, techniques, sports, fashion, etc.

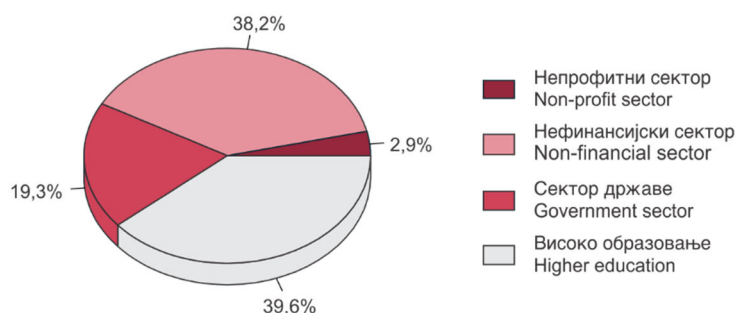
Publisher of books and brochures, newspapers, periodicals and newsprint literature is an enterprise-institution engaged in editing.

18.1. ОРГАНИЗАЦИЈЕ КОЈЕ СЕ БАВЕ ИСТРАЖИВАЊЕМ И РАЗВОЈЕМ, ПРЕМА СЕКТОРИМА И НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА, 2017.

R&D ORGANISATIONS, BY SECTORS AND SCIENTIFIC FIELDS, IN 2017

	Укупно Total	Нефинансијски сектор Business sector	Сектор државе Government sector	Високо образовање Tertiary education	Непрофитни сектор Non-profit sector	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	280	107	54	111	8	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	47	19	11	16	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	103	68	9	23	3	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	19	9	3	7	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	26	9	11	6	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	62	2	9	47	4	Social sciences
Хуманистичке науке	23	-	11	12	-	Humanities
СРБИЈА – СЕВЕР	214	74	52	80	8	SRBIJA - SEVER
Природне науке	38	12	11	14	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	69	45	8	13	3	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	16	8	3	5	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	22	7	10	5	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	49	2	9	34	4	Social sciences
Хуманистичке науке	20	-	11	9	-	Humanities
Београдски регион	167	56	47	58	6	Beogradski region
Природне науке	30	7	11	12	-	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	51	35	5	8	3	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	14	8	3	3	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	16	4	8	4	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	38	2	9	24	3	Social sciences
Хуманистичке науке	18	-	11	7	-	Humanities
Регион Војводине	47	18	5	22	2	Region Vojvodine
Природне науке	8	5	-	2	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	18	10	3	5	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2	-	-	2	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	6	3	2	1	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	11	-	-	10	1	Social sciences
Хуманистичке науке	2	-	-	2	-	Humanities
СРБИЈА – ЈУГ	66	33	2	31	-	SRBIJA - JUG
Природне науке	9	7	-	2	-	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	34	23	1	10	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	3	1	-	2	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	4	2	1	1	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	13	-	-	13	-	Social sciences
Хуманистичке науке	3	-	-	3	-	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	34	18	1	15	-	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	5	4	-	1	-	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	17	13	-	4	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1	-	-	1	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	3	1	1	1	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	7	-	-	7	-	Social sciences
Хуманистичке науке	1	-	-	1	-	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	32	15	1	16	-	Region Južne i Istočne Srbije
Природне науке	4	3	-	1	-	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	17	10	1	6	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2	1	-	1	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1	1	-	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	6	-	-	6	-	Social sciences
Хуманистичке науке	2	-	-	2	-	Humanities
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.1. ОРГАНИЗАЦИЈЕ КОЈЕ СЕ БАВЕ ИСТРАЖИВАЊЕМ И РАЗВОЈЕМ, ПРЕМА СЕКТОРИМА, 2017.
R&D ORGANISATIONS BY SECTORS, 2017



**18.2. ЗАПОСЛЕНИ С ПУНИМ И КРАЋИМ ОД ПУНОГ РАДНОГ
ВРЕМЕНА НА ПОСЛОВИМА ИСТРАЖИВАЊА И РАЗВОЈА,
ПРЕМА СЕКТОРИМА, НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА И ПОЛУ, 2017.**
(број лица)

**R&D PERSONNEL, FULL-TIME AND PART-TIME,
BY SECTORS, SCIENTIFIC FIELDS AND SEX,**
(number of persons), 2017

	Укупно <i>Total</i>		Истраживачи <i>Researchers</i>		Стручни сарадници <i>Assistant researchers</i>		Техничко особље <i>Technicians</i>		Руководеће особље <i>Managers</i>		Остало особље <i>Other personnel</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	22782	11411	16182	8098	1533	778	3037	1539	559	214	1471	782	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	5185	2631	3977	2062	299	130	590	287	96	34	223	118	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	6729	2649	4352	1704	603	236	1138	434	226	63	410	212	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2804	1715	2419	1454	75	55	143	94	59	41	108	71	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2458	1235	1134	568	191	118	531	287	65	23	537	239	Agricultural sciences
Друштвене науке	3765	2072	2848	1480	194	121	481	320	91	43	151	108	Social sciences
Хуманистичке науке	1841	1109	1452	830	171	118	154	117	22	10	42	34	Humanities
Нефинансијски сектор	3340	1146	1610	532	659	238	639	193	233	81	199	102	Business sector
Природне науке	1172	317	751	178	180	61	156	47	40	7	45	24	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1824	632	762	289	416	138	397	106	135	39	114	60	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	138	89	33	23	24	19	41	17	39	29	1	1	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	153	68	29	14	27	12	42	20	17	6	38	16	Agricultural sciences
Друштвене науке	53	40	35	28	12	8	3	3	2	-	1	1	Social sciences
Сектор државе	5262	2873	3034	1819	247	134	1113	535	129	41	739	344	Government sector
Природне науке	1984	1196	1539	974	57	27	254	130	40	17	94	48	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1199	533	384	198	96	48	446	174	59	13	214	100	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	191	148	165	123	5	5	17	17	-	-	4	3	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1190	590	360	205	76	47	329	159	26	9	399	170	Agricultural sciences
Друштвене науке	307	167	249	123	11	6	40	33	2	1	5	4	Social sciences
Хуманистичке науке	391	239	337	196	2	1	27	22	2	1	23	19	Humanities
Високо образовање	14156	7377	11536	5746	623	402	1273	804	193	91	531	334	Tertiary education
Природне науке	2029	1118	1687	910	62	42	180	110	16	10	84	46	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	3693	1478	3204	1216	91	50	288	151	30	11	80	50	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2475	1478	2221	1308	46	31	85	60	20	12	103	67	Medical and health science
Пољопривредне науке	1115	577	745	349	88	59	160	108	22	8	100	53	Agricultural sciences
Друштвене науке	3394	1856	2564	1329	167	103	433	280	85	41	145	103	Social sciences
Хуманистичке науке	1450	870	1115	634	169	117	127	95	20	9	19	15	Humanities
Непрофитни сектор	24	15	2	1	4	4	12	7	4	1	2	2	Non-profit sector
Инжењеринг и технологија	13	6	2	1	-	-	7	3	2	-	2	-	Engineering and technology
Друштвене науке	11	9	-	-	4	4	5	4	2	1	-	-	Social sciences
СРБИЈА – СЕВЕР	18982	9466	13184	6597	1339	675	2662	1308	498	191	1299	695	SRBIA - SEVER
Природне науке	4715	2365	3574	1831	283	122	553	267	87	29	218	116	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	5462	2148	3482	1392	488	183	996	360	196	58	300	155	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2107	1325	1798	1111	38	29	104	73	59	41	108	71	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2314	1161	1059	533	188	117	505	267	64	23	498	221	Agricultural sciences
Друштвене науке	3067	1705	2244	1177	194	121	419	274	77	35	133	98	Social sciences
Хуманистичке науке	1317	762	1027	553	148	103	85	67	15	5	42	34	Humanities
Нефинансијски сектор	3045	1031	1495	491	605	211	581	168	204	76	160	85	Business sector
Природне науке	1129	294	727	165	176	58	146	43	36	5	44	23	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1648	580	690	269	369	116	367	99	111	36	111	60	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	135	88	31	23	23	18	41	17	39	29	1	1	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	80	29	12	6	25	11	24	6	16	6	3	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	53	40	35	28	12	8	3	3	2	-	1	1	Social sciences
Сектор државе	5057	2752	2968	1777	222	124	1086	513	129	41	652	297	Government sector
Природне науке	1984	1196	1539	974	57	27	254	130	40	17	94	48	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1018	426	336	168	72	38	422	153	59	13	129	54	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	191	148	165	123	5	5	17	17	-	-	4	3	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1166	576	342	193	75	47	326	158	26	9	397	169	Agricultural sciences
Друштвене науке	307	167	249	123	11	6	40	33	2	1	5	4	Social sciences
Хуманистичке науке	391	239	337	196	2	1	27	22	2	1	23	19	Humanities
Високо образовање	10856	5668	8719	4328	508	336	983	620	161	73	485	311	Tertiary education
Природне науке	1602	875	1308	692	50	37	153	94	11	7	80	45	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	2783	1136	2454	954	47	29	200	105	24	9	58	39	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1781	1089	1602	965	10	6	46	39	20	12	103	67	Medical and health science
Пољопривредне науке	1068	556	705	334	88	59	155	103	22	8	98	52	Agricultural sciences
Друштвене науке	2696	1489	1960	1026	167	103	371	234	71	33	127	93	Social sciences
Хуманистичке науке	926	523	690	357	146	102	58	45	13	4	19	15	Humanities

**18.2. ЗАПОСЛЕНИ С ПУНИМ И КРАЋИМ ОД ПУНОГ РАДНОГ
ВРЕМЕНА НА ПОСЛОВИМА ИСТРАЖИВАЊА И РАЗВОЈА,
ПРЕМА СЕКТОРИМА, НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА И ПОЛУ, 2017.**
(број лица) (наставак)

**R&D PERSONNEL, FULL-TIME AND PART-TIME,
BY SECTORS, SCIENTIFIC FIELDS AND SEX,**
(number of persons), 2017 (continued)

	Укупно <i>Total</i>		Истраживачи <i>Researchers</i>		Стручни сарадници <i>Assistant researchers</i>		Техничко особље <i>Technicians</i>		Руководеће особље <i>Managers</i>		Остало особље <i>Other personnel</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	
Непрофитни сектор	24	15	2	1	4	4	12	7	4	1	2	2	Non-profit sector
Инжењеринг и технологија	13	6	2	1	-	-	7	3	2	-	2	2	Engineering and technology
Друштвене науке	11	9	-	-	4	4	5	4	2	1	-	-	Social sciences
Београдски регион	13081	6640	8890	4627	1042	512	2022	964	370	134	757	403	Beogradski region
Природне науке	3502	1898	2602	1470	256	119	458	232	69	22	117	55	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	3611	1361	1990	793	408	141	800	253	138	33	275	141	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1340	864	1132	721	38	29	104	73	44	31	22	10	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1372	711	720	373	150	98	282	156	44	15	176	69	Agricultural sciences
Друштвене науке	2049	1104	1489	751	50	26	318	203	64	28	128	96	Social sciences
Хуманистичке науке	1207	702	957	519	140	99	60	47	11	5	39	32	Humanities
Нефинансијски сектор	1913	724	718	312	521	185	415	116	138	51	121	60	Business sector
Природне науке	462	166	169	66	149	55	97	36	25	2	22	7	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1222	419	481	195	326	99	261	59	59	15	95	51	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	135	88	31	23	23	18	41	17	39	29	1	1	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	41	11	2	-	11	5	13	1	13	5	2	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	53	40	35	28	12	8	3	3	2	-	1	1	Social sciences
Сектор државе	4242	2338	2711	1637	187	101	907	425	115	35	322	140	Government sector
Природне науке	1984	1196	1539	974	57	27	254	130	40	17	94	48	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	819	306	208	94	52	25	382	126	57	12	120	49	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	191	148	165	123	5	5	17	17	-	-	4	3	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	550	282	213	127	60	37	187	97	14	4	76	17	Agricultural sciences
Друштвене науке	307	167	249	123	11	6	40	33	2	1	5	4	Social sciences
Хуманистичке науке	391	239	337	196	2	1	27	22	2	1	23	9	Humanities
Високо образовање	6904	3565	5459	2677	332	224	688	416	113	47	312	201	Tertiary education
Природне науке	1056	536	894	430	50	37	107	66	4	3	1	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1557	630	1299	503	30	17	150	65	20	6	58	39	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1014	628	936	575	10	6	46	39	5	2	17	6	Medical and health science
Пољопривредне науке	781	418	505	246	79	56	82	58	17	6	98	52	Agricultural sciences
Друштвене науке	1680	890	1205	600	25	10	270	163	58	26	122	91	Social sciences
Хуманистичке науке	816	463	620	323	138	98	33	25	9	4	16	13	Humanities
Непрофитни сектор	22	13	2	1	2	2	12	7	4	1	2	2	Non-profit sector
Инжењеринг и технологија	13	6	2	1	-	-	7	3	2	-	2	2	Engineering and technology
Друштвене науке	9	7	-	-	2	2	5	4	2	1	-	-	Social sciences
Регион Војводине	5901	2826	4294	1970	297	163	640	344	128	57	542	292	Region Vojvodine
Природне науке	1213	467	972	361	27	3	95	35	18	7	101	61	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1851	787	1492	599	80	42	196	107	58	25	25	14	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	767	461	666	390	-	-	-	-	15	10	86	61	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	942	450	339	160	38	19	223	111	20	8	322	152	Agricultural sciences
Друштвене науке	1018	601	755	426	144	95	101	71	13	7	5	2	Social sciences
Хуманистичке науке	110	60	70	34	8	4	25	20	4	-	3	2	Humanities
Нефинансијски сектор	1132	307	777	179	84	26	166	52	66	25	39	25	Business sector
Природне науке	667	128	558	99	27	3	49	7	11	3	22	16	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	426	161	209	74	43	17	106	40	52	21	16	9	Engineering and technology
Пољопривредне науке	39	18	10	6	14	6	11	5	3	1	1	-	Agricultural sciences
Сектор државе	815	414	257	140	35	23	179	88	14	6	330	157	Government sector
Инжењеринг и технологија	199	120	128	74	20	13	40	27	2	1	9	5	Engineering and technology
Пољопривредне науке	616	294	129	66	15	10	139	61	12	5	321	152	Agricultural sciences
Високо образовање	3952	2103	3260	1651	176	112	295	204	48	26	173	110	Tertiary education
Природне науке	546	339	414	262	-	-	46	28	7	4	79	45	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1226	506	1155	451	17	12	50	40	4	3	-	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	767	461	666	390	-	-	-	-	15	10	86	61	Medical and health science
Пољопривредне науке	287	138	200	88	9	3	73	45	5	2	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	1016	599	755	426	142	93	101	71	13	7	5	2	Social sciences
Хуманистичке науке	110	60	70	34	8	4	25	20	4	-	3	2	Humanities
Непрофитни сектор	2	2	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	Non-profit sector
Друштвене науке	2	2	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	Social sciences

**18.2. ЗАПОСЛЕНИ С ПУНИМ И КРАЋИМ ОД ПУНОГ РАДНОГ
ВРЕМЕНА НА ПОСЛОВИМА ИСТРАЖИВАЊА И РАЗВОЈА,
ПРЕМА СЕКТОРИМА, НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА И ПОЛУ, 2017.
(број лица) (наставак)**

**R&D PERSONNEL, FULL-TIME AND PART-TIME,
BY SECTORS, SCIENTIFIC FIELDS AND SEX,
(number of persons), 2017 (continued)**

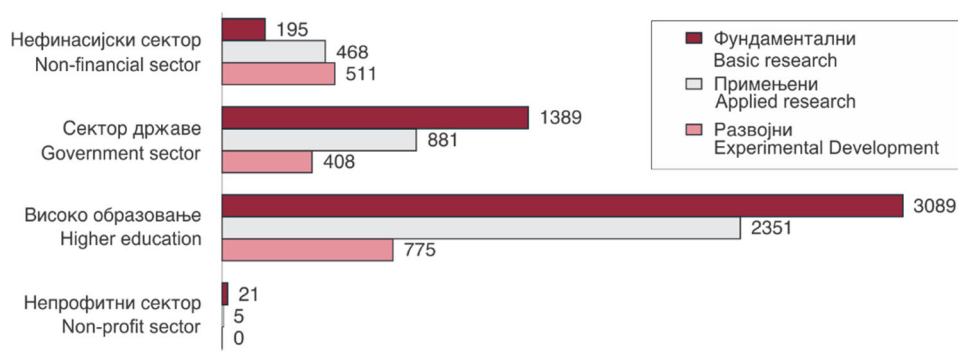
	Укупно <i>Total</i>		Истраживачи <i>Researchers</i>		Стручни сарадници <i>Assistant researchers</i>		Техничко особље <i>Technicians</i>		Руководеће особље <i>Managers</i>		Остало особље <i>Other personnel</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	
СРБИЈА – ЈУГ	3800	1945	2998	1501	194	103	375	231	61	23	172	87	SRBIJA - JUG
Природне науке	470	266	403	231	16	8	37	20	9	5	5	2	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	1267	501	870	312	115	53	142	74	30	5	110	57	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	697	390	621	343	37	26	39	21	-	-	-	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	144	74	75	35	3	1	26	20	1	-	39	18	Agricultural sciences
Друштвене науке	698	367	604	303	-	-	62	46	14	8	18	10	Social sciences
Хуманистичке науке	524	347	425	277	23	15	69	50	7	5	-	-	Humanities
Нефинансијски сектор	295	115	115	41	54	27	58	25	29	5	39	17	Business sector
Природне науке	43	23	24	13	4	3	10	4	4	2	1	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	176	52	72	20	47	22	30	7	24	3	3	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	3	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	73	39	17	8	2	1	18	14	1	-	35	16	Agricultural sciences
Сектор државе	205	121	66	42	25	10	27	22	-	-	87	47	Government sector
Инжењеринг и технологија	181	107	48	30	24	10	24	21	-	-	85	46	Engineering and technology
Пољопривредне науке	24	14	18	12	1	-	3	1	-	-	2	1	Agricultural sciences
Високо образовање	3300	1709	2817	1418	115	66	290	184	32	18	46	23	Tertiary education
Природне науке	427	243	379	218	12	5	27	16	5	3	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	910	342	750	262	44	21	88	46	6	2	22	11	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	694	389	619	343	36	25	39	21	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	47	21	40	15	-	-	5	5	-	-	2	1	Agricultural sciences
Друштвене науке	698	367	604	303	-	-	62	46	14	8	18	10	Social sciences
Хуманистичке науке	524	347	425	277	23	15	69	50	7	5	-	-	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	1677	894	1307	686	100	55	180	111	37	14	53	28	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	258	157	195	124	16	8	35	19	8	5	4	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	356	117	255	79	44	21	18	5	16	1	23	11	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	351	199	289	162	23	16	39	21	-	-	-	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	89	49	65	32	1	-	14	11	1	-	8	6	Agricultural sciences
Друштвене науке	431	236	351	181	-	-	50	37	12	8	18	10	Social sciences
Хуманистичке науке	192	136	152	108	16	10	24	18	-	-	-	-	Humanities
Нефинансијски сектор	141	62	39	18	43	24	32	13	20	3	7	4	Business sector
Природне науке	24	15	9	7	4	3	8	3	3	2	-	-	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	99	33	23	6	39	21	18	5	16	1	3	-	Engineering and technology
Пољопривредне науке	18	14	7	5	-	-	6	5	1	-	4	4	Agricultural sciences
Сектор државе	24	14	18	12	1	-	3	1	-	-	2	1	Government sector
Пољопривредне науке	24	14	18	12	1	-	3	1	-	-	2	1	Agricultural sciences
Високо образовање	1512	818	1250	656	56	31	145	97	17	11	44	23	Tertiary education
Природне науке	234	142	186	117	12	5	27	16	5	3	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	257	84	232	73	5	-	-	-	-	-	20	11	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	351	199	289	162	23	16	39	21	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	47	21	40	15	-	-	5	5	-	-	2	1	Agricultural sciences
Друштвене науке	431	236	351	181	-	-	50	37	12	8	18	10	Social sciences
Хуманистичке науке	192	136	152	108	16	10	24	18	-	-	-	-	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	2123	1051	1691	815	94	48	195	120	24	9	119	59	Region Južne i Istočne Srbije
Природне науке	212	109	208	107	-	-	2	1	1	-	1	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	911	384	615	233	71	32	124	69	14	4	87	46	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	346	191	332	181	14	10	-	-	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	55	25	10	3	2	1	12	9	-	-	31	12	Agricultural sciences
Друштвене науке	267	131	253	122	-	-	12	9	2	-	-	-	Social sciences
Хуманистичке науке	332	211	273	169	7	5	45	32	7	5	-	-	Humanities
Нефинансијски сектор	154	53	76	23	11	3	26	12	9	2	32	13	Business sector
Природне науке	19	8	15	6	-	-	2	1	1	-	1	1	Natural sciences, mathematics
Инжењеринг и технологија	77	19	49	14	8	1	12	2	8	2	-	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	3	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	55	25	10	3	2	1	12	9	-	-	31	12	Agricultural sciences
Сектор државе	181	107	48	30	24	10	24	21	-	-	85	46	Government sector
Инжењеринг и технологија	181	107	48	30	24	10	24	21	-	-	85	46	Engineering and technology
Високо образовање	1788	891	1567	762	59	35	145	87	15	7	2	-	Tertiary education
Природне науке	193	101	193	101	-	-	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	653	258	518	189	39	21	88	46	6	2	2	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	343	190	330	181	13	9	-	-	-	-	-	-	Medical and health science
Друштвене науке	267	131	253	122	-	-	12	9	2	-	-	-	Social sciences
Хуманистичке науке	332	211	273	169	7	5	45	32	7	5	-	-	Humanities
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

18.3. ИСТРАЖИВАЧКИ РАДОВИ (ПРОЈЕКТИ И СТУДИЈЕ) ПРЕМА СЕКТОРИМА, 2017.

R&D RESEARCH WORKS (PROJECTS AND STUDIES) BY SECTORS, 2017

	Број научних радова <i>Number of scientific works</i>				Вредност научних радова, хиљ. РСД <i>The value of scientific works, thous. RSD</i>				
	укупно <i>Total</i>	фунда- ментални <i>Basic research</i>	приме- њени <i>Applied research</i>	развојни <i>Experimental develop- ment</i>	укупно <i>Total</i>	фунда- ментални <i>Basic research</i>	приме- њени <i>Applied research</i>	развојни <i>Experimental develop- ment</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	10093	4694	3705	1694	41531049	12371067	15521581	13638401	REPUBLIC OF SERBIA
Нефинансијски сектор	1174	195	468	511	15230986	342908	7079232	7808846	Business sector
Сектор државе	2678	1389	881	408	11228148	5117088	3380352	2730708	Government sector
Високо образовање	6215	3089	2351	775	15040402	6908199	5033356	3098847	Tertiary education
Непрофитни сектор	26	21	5	-	31513	2872	28641	-	Non-profit sector
СРБИЈА – СЕВЕР	8122	3260	3414	1448	38623241	11408577	14454881	12759783	SRBIJA - SEVER
Нефинансијски сектор	1042	188	431	423	14639995	319755	6892133	7428107	Business sector
Сектор државе	2647	1388	868	391	11070883	5115167	3332281	2623435	Government sector
Високо образовање	4407	1663	2110	634	12880850	5970783	4201826	2708241	Tertiary education
Непрофитни сектор	26	21	5	-	31513	2872	28641	-	Non-profit sector
Београдски регион	5434	2527	1821	1086	27615381	10001109	10364757	7249515	Beogradski region
Нефинансијски сектор	979	187	402	390	10311555	308467	6476017	3527071	Business sector
Сектор државе	2417	1378	704	335	9209743	5076664	2203767	1929312	Government sector
Високо образовање	2032	960	711	361	8064889	4614014	1657743	1793132	Tertiary education
Непрофитни сектор	6	2	4	-	29194	1964	27230	-	Non-profit sector
Регион Војводине	2688	733	1593	362	11007860	1407468	4090124	5510268	Region Vojvodine
Нефинансијски сектор	63	1	29	33	4328440	11288	416116	3901036	Business sector
Сектор државе	230	10	164	56	1861140	38503	1128514	694123	Government sector
Високо образовање	2375	703	1399	273	4815961	1356769	2544083	915109	Tertiary education
Непрофитни сектор	20	19	1	-	2319	908	1411	-	Non-profit sector
СРБИЈА – ЈУГ	1971	1434	291	246	2907808	962490	1066700	878618	SRBIJA - JUG
Нефинансијски сектор	132	7	37	88	590991	23153	187099	380739	Business sector
Сектор државе	31	1	13	17	157265	1921	48071	107273	Government sector
Високо образовање	1808	1426	241	141	2159552	937416	831530	390606	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије	644	389	151	104	1312829	521787	453133	337909	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Нефинансијски сектор	62	2	12	48	292609	15981	47412	229216	Business sector
Сектор државе	13	-	13	-	48071	-	48071	-	Government sector
Високо образовање	569	387	126	56	972149	505806	357650	108693	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије	1327	1045	140	142	1594979	440703	613567	540709	Region Južne i Istočne Srbije
Нефинансијски сектор	70	5	25	40	298382	7172	139687	151523	Business sector
Сектор државе	18	1	-	17	109194	1921	-	107273	Government sector
Високо образовање	1239	1039	115	85	1187403	431610	473880	281913	Tertiary education
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.2. ИСТРАЖИВАЧКИ РАДОВИ (ПРОЈЕКТИ И СТУДИЈЕ) ПРЕМА СЕКТОРИМА, 2017.
R&D RESEARCH WORKS (PROJECTS AND STUDIES) BY SECTORS, 2017



18.4. БУЏЕТСКА СРЕДСТВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ЗА ИР (стварни издаци), ПРЕМА ДРУШТВЕНО-ЕКОНОМСКИМ ЦИЉЕВИМА И СЕКТОРИМА, 2017.

BUDGET OUTLAYS OF THE REPUBLIC OF SERBIA FOR R&D (actual outlays) BY SOCIO-ECONOMIC OBJECTIVES AND SECTORS, 2017
thous. RSD

хиљ. РСД

Друштвено-економски циљеви истраживања	Сектори укупно Sectors, total	Нефинансијски (пословни) сектор Non-financial (business) sector	Сектор државе Government sector	Високо образовање Tertiary education	Приватни непрофитни сектор Private non-profit sector	Међународне организације Abroad total	Socio-economic objectives of researches
Укупно	17899912	698631	10256579	4701656	430146	1812900	Total
Истраживање и експлоатација Земље	181504	22213	159291	-	-	-	Exploration and exploitation of the Earth
Очување животне средине	513753	11677	502076	-	-	-	Environment
Истраживање и експлоатација свемира	273350	-	273350	-	-	-	Exploration and exploitation of space
Транспорт, телекомуникације и остале инфраструктуре	1415776	200203	1215273	-	-	-	Transport, telecommunications and other infrastructures
Енергија	231610	5843	225767	-	-	-	Energy
Индустријска производња и технологија	3432022	314951	3116920	151	-	-	Industrial production and technology
Здравство	491802	13760	478042	-	-	-	Human health
Пољопривреда	1498558	70937	1427621	-	-	-	Agriculture
Образовање	859967	4904	531891	89471	234001	-	Education
Култура, рекреација, религија и масовни медији	822757	31985	585077	9550	196145	-	Culture, recreation, religion and mass media
Политички и друштвени системи, структуре и процеси	416914	268	416646	-	-	-	Political and social systems, structures and processes
<i>Опште унапређење знања: ИР финансирани из општих фондова универзитетима - ГУФ</i>	6200782	1	47128	4340753	-	1812900	<i>General advancement of knowledge: from general university funds - GUF</i>
ИР у природним наукама	1872256	1	22724	36631	-	1812900	R&D related to natural sciences
ИР у инжењерству и технологији	1259808	-	23966	1235842	-	-	R&D related to engineering and technology
ИР у медицинским и здравственим наукама	1341048	-	438	1340610	-	-	R&D related to medical and health sciences
ИР у пољопривредним наукама	598057	-	-	598057	-	-	R&D related to agricultural sciences
ИР у друштвеним наукама	507576	-	-	507576	-	-	R&D related to social sciences
ИР у хуманистичким наукама	622037	-	-	622037	-	-	R&D related to humanities
<i>Опште унапређење знања: ИР финансирани из других извора - не из општих фондова универзитетима</i>	610145	21889	326525	261731	-	-	<i>General advancement of knowledge: from other sources - not from general university funds</i>
ИР у природним наукама	261731	-	-	261731	-	-	R&D related to natural sciences
ИР у друштвеним наукама	348414	21889	326525	-	-	-	R&D related to social sciences
Одбрана	950972	-	950972	-	-	-	Defence

Граф. 18.3. УДЕО БУЏЕТСКИХ СРЕДСТАВА ЗА ИР, ПРЕМА ДРУШТВЕНО-ЕКОНОМСКИМ ЦИЉЕВИМА (СТВАРНИ ИЗДАЦИ), У УКУПНИМ БУЏЕТСКИМ ИЗДАЦИМА ЗА ИР, 2017. (%)
THE SHARE OF BUDGET RESOURCES FOR R & D, BY THE SOCIO-ECONOMIC OBJECTIVES (ACTUAL EXPENDITURE), IN THE TOTAL BUDGETARY EXPENDITURE ON R & D, IN 2017 (%)



18.5. ИЗДАЦИ ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ, ПРЕМА СЕКТОРИМА И НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА, 2017.

EXPENDITURE FOR R&D BY SECTORS AND SCIENTIFIC FIELDS, 2017

хиљ. РСД

thous. RSD

	Бруто домаћи издаци <i>Gross domestic expenditure</i>	Бруто инвестиције <i>Gross investments</i>	Текући издаци / <i>Current expenditure</i>			
			укупно <i>Total</i>	бруто плате <i>Gross salaries</i>	материјални трошкови <i>Material costs</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	41531049	3211711	38319338	21588052	16731286	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	10700246	497048	10203198	6142655	4060543	Natural science
Инжењеринг и технологија	16090769	1959147	14131622	5932717	8198905	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2069398	15624	2053774	1260439	793335	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	4307166	379589	3927577	2843459	1084118	Agriculture sciences
Друштвене науке	6662013	247577	6414436	4369329	2045107	Social sciences
Хуманистичке науке	1701457	112726	1588731	1039453	549278	Humanities
Нефинансијски сектор	15230986	1815116	13415870	5458279	7957591	Business sector
Природне науке	4269671	174125	4095546	1922681	2172865	Natural science
Инжењеринг и технологија	9122087	1378413	7743674	2829056	4914618	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1080342	1930	1078412	517450	560962	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	682599	246724	435875	149728	286147	Agriculture sciences
Друштвене науке	76287	13924	62363	39364	22999	Social sciences
Сектор државе	11228148	830633	10397515	7051972	3345543	Government sector
Природне науке	3601340	200725	3400615	2598498	802117	Natural science
Инжењеринг и технологија	3184199	418276	2765923	1204612	1561311	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	259286	8808	250478	154827	95651	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2691709	111498	2580211	2110857	469354	Agriculture sciences
Друштвене науке	544412	7599	536813	411046	125767	Social sciences
Хуманистичке науке	947202	83727	863475	572132	291343	Humanities
Високо образовање	15040402	565893	14474509	9051089	5423420	Tertiary education
Природне науке	2828327	122198	2706129	1621476	1084653	Natural science
Инжењеринг и технологија	3767486	162458	3605028	1882703	1722325	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	729770	4886	724884	588162	136722	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	932858	21367	911491	582874	328617	Agriculture sciences
Друштвене науке	6027706	225985	5801721	3908553	1893168	Social sciences
Хуманистичке науке	754255	28999	725256	467321	257935	Humanities
Непрофитни сектор	31513	69	31444	26712	4732	Non-profit sector
Природне науке	908	-	908	-	908	Natural science
Инжењеринг и технологија	16997	-	16997	16346	651	Engineering and technology
Друштвене науке	13608	69	13539	10366	3173	Social sciences
СРБИЈА – СЕВЕР	38623241	2949836	35673405	19936170	15737235	SRBIJA – SEVER
Природне науке	10081930	477901	9604029	5748600	3855429	Natural science
Инжењеринг и технологија	14664449	1737350	12927099	5209945	7717154	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1921463	12467	1908996	1146734	762262	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	4145136	378655	3766481	2745114	1021367	Agriculture sciences
Друштвене науке	6159398	231295	5928103	4091715	1836388	Social sciences
Хуманистичке науке	1650865	112168	1538697	994062	544635	Humanities
Нефинансијски сектор	14639995	1615379	13024616	5215740	7808876	Business sector
Природне науке	4217467	164847	4052620	1891983	2160637	Natural science
Инжењеринг и технологија	8681486	1187954	7493532	2663463	4830069	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1075748	1930	1073818	516328	557490	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	589007	246724	342283	104602	237681	Agriculture sciences
Друштвене науке	76287	13924	62363	39364	22999	Social sciences
Сектор државе	11070883	830105	10240778	6939947	3300831	Government sector
Природне науке	3601340	200725	3400615	2598498	802117	Natural science
Инжењеринг и технологија	3075005	418276	2656729	1127105	1529624	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	259286	8808	250478	154827	95651	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2643638	110970	2532668	2076339	456329	Agriculture sciences
Друштвене науке	544412	7599	536813	411046	125767	Social sciences
Хуманистичке науке	947202	83727	863475	572132	291343	Humanities
Високо образовање	12880850	504283	12376567	7753771	4622796	Tertiary education
Природне науке	2262215	112329	2149886	1258119	891767	Natural science
Инжењеринг и технологија	2890961	131120	2759841	1403031	1356810	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	586429	1729	584700	475579	109121	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	912491	20961	891530	564173	327357	Agriculture sciences
Друштвене науке	5525091	209703	5315388	3630939	1684449	Social sciences
Хуманистичке науке	703663	28441	675222	421930	253292	Humanities
Непрофитни сектор	31513	69	31444	26712	4732	Non-profit sector
Природне науке	908	-	908	-	908	Natural science
Инжењеринг и технологија	16997	-	16997	16346	651	Engineering and technology
Друштвене науке	13608	69	13539	10366	3173	Social sciences

18.5. ИЗДАЦИ ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ, ПРЕМА СЕКТОРИМА И НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА, 2017. (наставак)

EXPENDITURE FOR R&D BY SECTORS AND SCIENTIFIC FIELDS, 2017 (continued)

хиљ. РСД

thous. RSD

	Бруто домаћи издаци <i>Gross domestic expenditure</i>	Бруто инвестиције <i>Gross investments</i>	Текући издаци / <i>Current expenditure</i>			
			укупно <i>Total</i>	бруто плате <i>Gross salaries</i>	материјални трошкови <i>Material costs</i>	
Београдски регион	27615381	2535099	25080282	13416743	11663539	Beogradski region
Природне науке	6785545	354345	6431200	4550627	1880573	Natural science
Инжењеринг и технологија	11814159	1570346	10243813	3386093	6857720	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1804493	10738	1793755	1040269	753486	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2576882	297895	2278987	1492091	786896	Agriculture sciences
Друштвене науке	3142376	215904	2926472	2062048	864424	Social sciences
Хуманистичке науке	1491926	85871	1406055	885615	520440	Humanities
Нефинансијски сектор	10311555	1438040	8873515	2974960	5898555	Business sector
Природне науке	1282575	68375	1214200	769402	444798	Natural science
Инжењеринг и технологија	7347672	1115737	6231935	1579663	4652272	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1075748	1930	1073818	516328	557490	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	529273	238074	291199	70203	220996	Agriculture sciences
Друштвене науке	76287	13924	62363	39364	22999	Social sciences
Сектор државе	9209743	737202	8472541	5483056	2989485	Government sector
Природне науке	3601340	200725	3400615	2598498	802117	Natural science
Инжењеринг и технологија	2567186	397483	2169703	815494	1354209	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	259286	8808	250478	154827	95651	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1290317	38860	1251457	931059	320398	Agriculture sciences
Друштвене науке	544412	7599	536813	411046	125767	Social sciences
Хуманистичке науке	947202	83727	863475	572132	291343	Humanities
Високо образовање	8064889	359857	7705032	4932350	2772682	Tertiary education
Природне науке	1901630	85245	1816385	1182727	633658	Natural science
Инжењеринг и технологија	1882304	57126	1825178	974590	850588	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	469459	-	469459	369114	100345	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	757292	20961	736331	490829	245502	Agriculture sciences
Друштвене науке	2509480	194381	2315099	1601607	713492	Social sciences
Хуманистичке науке	544724	2144	542580	313483	229097	Humanities
Непрофитни сектор	29194	-	29194	26377	2817	Non-profit sector
Инжењеринг и технологија	16997	-	16997	16346	651	Engineering and technology
Друштвене науке	12197	-	12197	10031	2166	Social sciences
Регион Војводине	11007860	414737	10593123	6519427	4073696	Region Vojvodine
Природне науке	3296385	123556	3172829	1197973	1974856	Natural science
Инжењеринг и технологија	2850290	167004	2683286	1823852	859434	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	116970	1729	115241	106465	8776	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1568254	80760	1487494	1253023	234471	Agriculture sciences
Друштвене науке	3017022	15391	3001631	2029667	971964	Social sciences
Хуманистичке науке	158939	26297	132642	108447	24195	Humanities
Нефинансијски сектор	4328440	177339	4151101	2240780	1910321	Business sector
Природне науке	2934892	96472	2838420	1122581	1715839	Natural science
Инжењеринг и технологија	1333814	72217	1261597	1083800	177797	Engineering and technology
Пољопривредне науке	59734	8650	51084	34399	16685	Agriculture sciences
Сектор државе	1861140	92903	1768237	1456891	311346	Government sector
Инжењеринг и технологија	507819	20793	487026	311611	175415	Engineering and technology
Пољопривредне науке	1353321	72110	1281211	1145280	135931	Agriculture sciences
Високо образовање	4815961	144426	4671535	2821421	1850114	Tertiary education
Природне науке	360585	27084	333501	75392	258109	Natural science, mathematics
Инжењеринг и технологија	1008657	73994	934663	428441	506222	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	116970	1729	115241	106465	8776	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	155199	-	155199	73344	81855	Agriculture sciences
Друштвене науке	3015611	15322	3000289	2029332	970957	Social sciences
Хуманистичке науке	158939	26297	132642	108447	24195	Humanities
Непрофитни сектор	2319	69	2250	335	1915	Non-profit sector
Природне науке	908	-	908	-	908	Natural sciences
Друштвене науке	1411	69	1342	335	1007	Social sciences
СРБИЈА – ЈУГ	2907808	261875	2645933	1651882	994051	SRBIJA – JUG
Природне науке	618316	19147	599169	394055	205114	Natural science
Инжењеринг и технологија	1426320	221797	1204523	722772	481751	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	147935	3157	144778	113705	31073	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	162030	934	161096	98345	62751	Agriculture sciences
Друштвене науке	502615	16282	486333	277614	208719	Social sciences
Хуманистичке науке	50592	558	50034	45391	4643	Humanities

18.5. ИЗДАЦИ ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ, ПРЕМА СЕКТОРИМА И НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА, 2017. (наставак)

EXPENDITURE FOR R&D BY SECTORS AND SCIENTIFIC FIELDS, 2017 (continued)

хиљ. РСД

thous. RSD

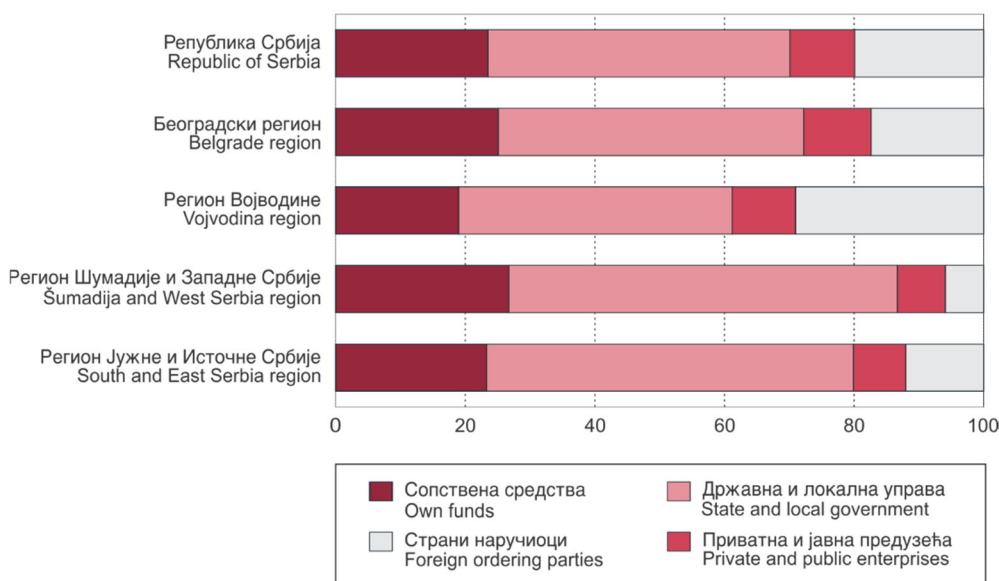
	Бруто домаћи издаци <i>Gross domestic expenditure</i>	Бруто инвестиције <i>Gross investments</i>	Текући издаци / <i>Current expenditure</i>			
			укупно <i>Total</i>	бруто плате <i>Gross salaries</i>	материјални трошкови <i>Material costs</i>	
Нефинансијски сектор	590991	199737	391254	242539	148715	Business sector
Природне науке	52204	9278	42926	30698	12228	Natural science
Инжењеринг и технологија	440601	190459	250142	165593	84549	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	4594	-	4594	1122	3472	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	93592	-	93592	45126	48466	Agriculture sciences
Сектор државе	157265	528	156737	112025	44712	Government sector
Инжењеринг и технологија	109194	-	109194	77507	31687	Engineering and technology
Пољопривредне науке	48071	528	47543	34518	13025	Agriculture sciences
Високо образовање	2159552	61610	2097942	1297318	800624	Tertiary education
Природне науке	566112	9869	556243	363357	192886	Natural science
Инжењеринг и технологија	876525	31338	845187	479672	365515	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	143341	3157	140184	112583	27601	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	20367	406	19961	18701	1260	Agriculture sciences
Друштвене науке	502615	16282	486333	277614	208719	Social sciences
Хуманистичке науке	50592	558	50034	45391	4643	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	1312829	140272	1172557	869353	303204	Region Sumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	482829	13017	469812	342738	127074	Natural science
Инжењеринг и технологија	450366	111772	338594	212563	126031	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	54623	1237	53386	35061	18325	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	68438	934	67504	53219	14285	Agriculture sciences
Друштвене науке	238735	13312	225423	209014	16409	Social sciences
Хуманистичке науке	17838	-	17838	16758	1080	Humanities
Нефинансијски сектор	292609	105183	187426	118698	68728	Business sector
Природне науке	32276	6922	25354	19800	5554	Natural science
Инжењеринг и технологија	260333	98261	162072	98898	63174	Engineering and technology
Сектор државе	48071	528	47543	34518	13025	Government sector
Пољопривредне науке	48071	528	47543	34518	13025	Agriculture sciences
Високо образовање	972149	34561	937588	716137	221451	Tertiary education
Природне науке	450553	6095	444458	322938	121520	Natural science
Инжењеринг и технологија	190033	13511	176522	113665	62857	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	54623	1237	53386	35061	18325	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	20367	406	19961	18701	1260	Agriculture sciences
Друштвене науке	238735	13312	225423	209014	16409	Social sciences
Хуманистичке науке	17838	-	17838	16758	1080	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	1594979	121603	1473376	782529	690847	Region Juzne i Istocne Srbije
Природне науке	135487	6130	129357	51317	78040	Natural science
Инжењеринг и технологија	975954	110025	865929	510209	355720	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	93312	1920	91392	78644	12748	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	93592	-	93592	45126	48466	Agriculture sciences
Друштвене науке	263880	2970	260910	68600	192310	Social sciences
Хуманистичке науке	32754	558	32196	28633	3563	Humanities
Нефинансијски сектор	298382	94554	203828	123841	79987	Business sector
Природне науке	19928	2356	17572	10898	6674	Natural science
Инжењеринг и технологија	180268	92198	88070	66695	21375	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	4594	-	4594	1122	3472	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	93592	-	93592	45126	48466	Agricultural sciences
Сектор државе	109194	-	109194	77507	31687	Government sector
Инжењеринг и технологија	109194	-	109194	77507	31687	Engineering and technology
Високо образовање	1187403	27049	1160354	581181	579173	Tertiary education
Природне науке	115559	3774	111785	40419	71366	Natural science
Инжењеринг и технологија	686492	17827	668665	366007	302658	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	88718	1920	86798	77522	9276	Medical and health sciences
Друштвене науке	263880	2970	260910	68600	192310	Social sciences
Хуманистичке науке	32754	558	32196	28633	3563	Humanities
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

18.6. ИЗВОРИ СРЕДСТАВА ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ, 2017. (%)

SOURCES OF FUNDS FOR R&D, 2017 (Share in %)

	Укупно Total	Сопствена средства Own funds	Државна и локална управа State and local government	Приватна и јавна предузећа Private and public enterprises	Непрофитне институције Non-profit institutions	Страни наручиоци Foreign ordering parties	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	100,0	23,5	46,6	10,0	0,0	19,9	REPUBLIC OF SERBIA
Нефинансијски сектор	100,0	22,0	7,0	25,2	-	45,8	Business sector
Сектор државе	100,0	21,5	71,2	1,0	0,0	6,2	Government sector
Високо образовање	100,0	26,3	68,3	1,5	0,0	3,8	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	74,4	4,9	0,7	0,7	19,3	Non-profit sector
СРБИЈА – СЕВЕР	100,0	23,4	45,7	10,2	0,0	20,7	SRBIJA – SEVER
Нефинансијски сектор	100,0	20,9	6,7	25,2	-	47,1	Business sector
Сектор државе	100,0	21,8	70,9	1,0	0,0	6,3	Government sector
Високо образовање	100,0	27,4	68,5	1,1	-	3,0	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	74,4	4,9	0,7	0,7	19,3	Non-profit sector
Београдски регион	100,0	25,1	47,1	10,4	0,0	17,4	Beogradski region
Нефинансијски сектор	100,0	27,5	8,6	25,5	-	38,4	Business sector
Сектор државе	100,0	14,6	78,7	1,0	0,0	5,7	Government sector
Високо образовање	100,0	33,9	60,4	1,7	-	4,0	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	80,2	1,2	0,6	-	18,0	Non-profit sector
Регион Војводине	100,0	19,0	42,2	9,8	0,0	29,0	Region Vojvodine
Нефинансијски сектор	100,0	5,3	2,2	24,5	-	68,0	Business sector
Сектор државе	100,0	57,3	32,1	1,0	-	9,5	Government sector
Високо образовање	100,0	16,4	82,0	0,0	-	1,5	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	1,2	52,1	1,3	10,1	35,3	Non-profit sector
СРБИЈА – ЈУГ	100,0	24,8	58,1	7,8	0,1	9,2	SRBIJA – JUG
Нефинансијски сектор	100,0	48,1	13,5	24,5	-	14,0	Business sector
Сектор државе	100,0	2,9	97,1	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	20,0	67,4	3,8	0,1	8,6	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије	100,0	26,7	59,8	7,4	0,1	5,9	Region Sumadije i Zapadne Srbije
Нефинансијски сектор	100,0	46,4	5,7	31,3	-	16,7	Business sector
Сектор државе	100,0	9,4	90,6	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	21,6	74,6	0,6	0,2	3,0	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије	100,0	23,3	56,6	8,1	-	12,0	Region Juzne i Istocne Srbije
Нефинансијски сектор	100,0	49,7	21,1	17,8	-	11,4	Business sector
Сектор државе	100,0	-	100,0	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	18,8	61,6	6,4	-	13,2	Tertiary education
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.4. ИЗВОРИ СРЕДСТАВА ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ, 2017. (%)
SOURCES OF FUNDS FOR R&D, 2017 (%)



18.7. ПОСЛОВНИ СУБЈЕКТИ ПРЕМА ИНОВАТИВНОСТИ И
ВЕЛИЧИНИ, 2014–2016.¹⁾ENTERPRISES BY INNOVATION AND SIZE,
2014-2016¹⁾

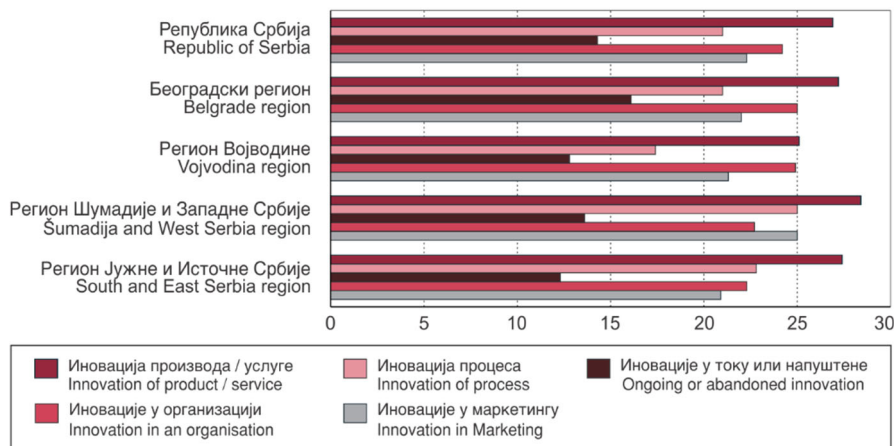
	Укупно <i>Total</i>	Иноватори <i>Innovators</i>	Пословни субјекти који нису иновирали <i>Non-innovative enterprises</i>	Учешће иноватора (%) <i>Participation of innovators (%)</i>	
Укупно	16957	6994	9963	41,2	Total
Мали пословни субјекти	14174	5417	8757	38,2	Small enterprises
Средњи пословни субјекти	2257	1228	1030	54,4	Medium enterprises
Велики пословни субјекти	526	349	177	66,3	Large enterprises
Производни пословни субјекти	4723	2232	2492	47,3	Manufacturing enterprises
Услужни пословни субјекти	12233	4762	7472	38,9	Service enterprises

¹⁾ Двогодишње истраживање.¹⁾ Biannual survey.18.8. СТРУКТУРА ВРСТЕ ИНОВАЦИЈА У УКУПНИМ ИНОВАТИВНИМ
АКТИВНОСТИМА ИНОВАТОРА, 2014–2016.¹⁾STRUCTURE OF TYPE OF INNOVATIONS IN TOTAL INNOVATION
ACTIVITIES OF INNOVATORS, 2014-2016¹⁾

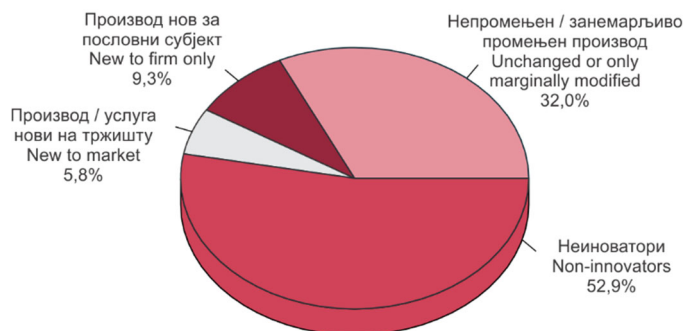
(%)	Иновација производа/услуге <i>Product/service innovations</i>	Иновација процеса <i>Process innovations</i>	Иновације у току или напуштене <i>On-going or abandoned innovations</i>	Иновација у организацији пословног субјекта <i>Organisational innovations</i>	Иновација у маркетингу <i>Marketing innovations</i>	%
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	26,9	21,0	14,3	24,2	22,3	REPUBLIC OF SERBIA
Мали	25,3	19,0	13,3	22,1	20,3	Small
Средњи	33,0	28,9	17,7	31,8	30,3	Medium
Велики	45,4	41,7	27,7	47,3	40,9	Large
СРБИЈА – СЕВЕР	26,4	19,7	14,9	24,9	21,7	SRBIJA - SEVER
Мали	24,6	17,5	14,0	23,0	19,7	Small
Средњи	34,5	28,6	17,7	33,2	30,5	Medium
Велики	46,9	44,4	29,2	48,2	43,4	Large
Београдски регион	27,2	21,0	16,1	25,0	22,0	Beogradski region
Мали	25,1	18,7	15,4	23,3	20,1	Small
Средњи	38,3	32,1	17,2	31,8	30,6	Medium
Велики	47,9	47,2	31,7	49,9	46,6	Large
Регион Војводине	25,1	17,4	12,8	24,9	21,3	Region Vojvodine
Мали	23,6	15,3	11,4	22,4	19,1	Small
Средњи	29,6	24,1	18,4	35,0	30,5	Medium
Велики	45,3	40,0	25,4	45,5	38,4	Large
СРБИЈА – ЈУГ	28,0	24,2	13,1	22,6	23,4	SRBIJA - JUG
Мали	26,9	22,7	11,7	20,1	21,6	Small
Средњи	30,8	29,3	17,6	29,7	30,0	Medium
Велики	41,6	35,1	24,2	45,4	34,8	Large
Регион Шумадије и Западне Србије	28,4	25,0	13,6	22,7	25,0	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Мали	27,6	24,2	12,6	20,7	22,9	Small
Средњи	29,9	27,3	16,2	28,5	32,6	Medium
Велики	42,9	34,2	24,6	43,2	35,8	Large
Регион Јужне и Источне Србије	27,4	22,8	12,3	22,3	20,9	Region Južne i Istočne Srbije
Мали	25,8	20,2	10,2	19,2	19,4	Small
Средњи	32,2	32,6	19,9	31,7	25,7	Medium
Велики	39,8	36,6	23,5	48,6	33,4	Large
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Двогодишње истраживање.¹⁾ Biannual survey.

Граф. 18.5. СТРУКТУРА ВРСТЕ ИНОВАЦИЈА У УКУПНИМ ИНОВАТИВНИМ АКТИВНОСТИМА ИНОВАТОРА, 2014–2016. (%)
STRUCTURE OF TYPE OF INNOVATIONS IN TOTAL INNOVATIVE ACTIVITIES OF INNOVATORS, 2014–2016 (%)



Граф. 18.6. СТРУКТУРА ПРИХОДА ИНОВАТОРА, 2014–2016.
STRUCTURE OF TURNOVER OF INNOVATORS, 2014–2016



18.9. ПОСЛОВНИ СУБЈЕКТИ ПРЕМА ВРСТИ ИНОВАТИВНОСТИ И СЕКТОРИМА ДЕЛАТНОСТИ, 2014–2016.¹⁾

ENTERPRISES BY TYPE OF INNOVATIONS AND SECTIONS OF ECONOMIC ACTIVITIES 2014-2016¹⁾

	Иноватори <i>Innovators</i>			Неинноватори <i>Non-innovators</i>	Укупно <i>Total</i>	
	укупно <i>Total</i>	технолошки иноватори <i>Technological innovators</i>	нетехнолошки иноватори <i>Non-technological innovators</i>			
Укупно	41,2	33,4	30,2	22,4	58,8	Total
A: Пољопривреда, шумарство и рибарство	41,9	32,2	32,7	23,0	58,1	A: Agriculture, forestry and fishing
B: Рударство	27,1	18,6	20,3	11,9	72,9	B: Mining
C: Прерађивачка индустрија	47,9	40,7	36,6	29,3	52,1	C: Manufacturing
D: Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	53,7	40,3	34,3	20,9	46,3	D: Electricity, gas and steam supply
E: Снабдевање водом и управљање отпадним водама	31,1	24,2	28,5	21,2	68,9	E: Water supply and remediation
F: Грађевинарство	36,7	31,7	20,9	15,9	63,3	F: Construction
G: Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	31,0	21,5	22,4	12,9	69,0	G: Wholesale and retail trade
H: Саобраћај и складиштење	37,3	25,2	22,9	10,9	62,7	H: Transportation and storage
I: Услуге смештаја и исхране	30,8	26,9	28,7	24,7	69,2	I: Accommodation and food services activities
J: Информисање и комуникације	40,2	32,1	31,4	23,3	59,8	J: Information and communication
K: Финансијске делатности и осигурање	38,1	25,4	35,8	23,1	61,9	K: Financial and insurance activities
L: Пословање некретнинама	8,5	5,1	5,1	1,7	91,5	L: Real estate activities
M: Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	47,3	41,0	32,1	25,7	52,7	M: Professional, scientific and technical activities
N: Административне и помоћне услужне делатности	53,1	43,8	41,2	32,2	46,9	N: Administrative and support service activities

¹⁾ Двогодишње истраживање.

¹⁾ Biannual survey.

18.10. БИОСКОПИ, 2017.

CINEMAS, 2017

	Република Србија / Republic of Serbia					
	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		Косово и Метохија Kosovo i Metohija
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	
Биоскопи	86	18	21	31	16	...
Летњи	-	-	-	-	-	...
Покретни (путујући)	3	-	1	2	-	...
Стални с више дворана/екрана	21	10	6	3	2	...
Стални с једном двораном / једним екраном	62	8	14	26	14	...
Сале/екрани	146	51	39	37	19	...
Седишта – укупно	38226	14801	7590	10488	5347	...
Приказани филмови	10387	4597	2598	2334	858	...
Домаћи филмови	1440	760	328	279	73	...
Страни филмови	8947	3837	2270	2055	785	...
Представе – укупно	123400	59245	36110	14818	13227	...
Домаћи филмови	8288	4414	1569	1328	977	...
Страни филмови	115112	54831	34541	13490	12250	...
Гледаоци – укупно	3165240	1917827	526316	410537	310560	...
Домаћи филмови	403537	233065	44147	77569	48756	...
Страни филмови	2761703	1684762	482169	332968	261804	...

Извор: Завод за проучавање културног развоја.

¹⁾ Напомена: Нису достављени подаци о биоскопима „Фонтана“ – Београд, „Стенли Кјубрик“ – Мокра Гора, „Мултимедијални центар“ – Тутин, „Омладински центар ЦК13“ – Нови Сад, и о биоскопима у саставу културних центара: Блаце, Ниш, Сечањ, Пожаревац, Смедерево и Стара Пазова.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

¹⁾ Note: data on cinemas „Fontana“ – Belgrade, „Stanley Kubrick“ – Mokra Gora, „Multimedialni centar“ – Tutin, „Omladinski centar CK13“ – Novi Sad as well as those on cinemas in the scope of cultural centres „Blace, Niš, Sečanj, Požarevac, Smederevo and Stara Pazova“ were not transmitted.

18.11. ПРОИЗВОДЊА И ПОРЕКЛО (УВОЗ) ФИЛМОВА¹⁾

PRODUCTION AND ORIGIN (IMPORT) OF FILMS ¹⁾

	2013	2014	2015	2016	2017	
Производња филмова						Film Production
Домаћи дугометражни филмови	18	22	26	22	16	Domestic long length films
100% домаћи	12	10	12	11	9	100% domestic
Мањинске српске копродукције	0	3	4	2	3	Serbian minority co-productions
Већинске српске копродукције	6	9	7	9	4	Serbian majority co-productions
Приказани филмови према пореклу	184	191	184	230	226	Films shown by origin
Домаћи филмови	12	13	19	19	12	Domestic films
Европски филмови	57	82	67	100	97	European films
Амерички филмови	103	85	85	86	102	American films
Филмови из осталих земаља	12	11	13	25	15	Films from other countries

¹⁾ Подаци су преузети од Филмског центра Србије.

¹⁾ Data taken over from the Film Centre of Serbia.

18.12. ПОЗОРИШТА, 2016/2017.

THEATRES, 2016/2017

	Република Србија / Republic of Serbia					
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	
Професионална позоришта						Professional theatres
Број позоришта	35	14	10	6	5	...
Број седишта	12667	5364	3854	1764	1685	...
Представе	4506	2481	1088	565	372	...
Посетиоци, хиљ.	1003	614	199	124	66	...
Аматерска позоришта¹⁾						Amateur theatres ¹⁾
Број позоришта	47	5	19	14	9	...
Број седишта	14757	540	6602	4338	3277	...
Број представа	823	198	205	219	201	...
Посетиоци, хиљ.	153	20	36	34	63	...
Дечја позоришта						Childrens' theatres
Број позоришта	14	7	4	1	2	...
Број седишта	3590	1906	1169	303	212	...
Представе	2016	1028	644	144	200	...
Посетиоци, хиљ.	289	182	56	25	26	...

Извор: Завод за проучавање културног развоја.

¹⁾ Подаци о аматерским позориштима, поновљени из 2013/2014.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

¹⁾ Data on amateur theatres are repeated for 2013/2014.

18.13. РАДИО И ТВ СТАНИЦЕ, 2017.

BROADCASTING STATIONS, 2017

Република Србија / Republic of Serbia						
укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Vojvodina region	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Радио-станице / Radio stations						
Станице – укупно	189	23	33	81	52	Broadcasting stations, total:
Јавне	29	2	9	9	9	Public
Приватне	152	20	23	68	41	Private
Остало	8	1	1	4	2	Other
Програми – укупно	257	26	49	94	88	Programs, total
Национални	12	7	2	2	1	National
Регионални	41	9	12	8	12	Regional programs
Локални	177	10	33	76	58	Local programs
Непрофитни	14	-	1	7	6	Non-Profit programs
Програм без посебног статуса	13	-	1	1	11	Program with no special status
Укупно емитовано, у часовима	1594997	210819	300409	657614	426155	Total hours broadcasted
Огласи	50225	5070	7205	23946	14004	Ads
Промотивни програм	38613	4273	4750	17851	11739	Promotion programs
Остало	10338	434	384	6294	3226	Other
Врсте емитованих радио-програма, у часовима	1495821	201042	288070	609523	397186	Types of programs broadcasted in hours
Дневно-информативни	74461	9656	15527	23995	25283	Daily information
Информативни	61512	8285	16575	19327	17325	Information
Играни програм	1793	540	544	490	219	Feature programs
Музика – укупно	1064065	146128	191318	462142	264477	Music, total
Класична	21829	4335	10099	3168	4227	Classical
Забавна и популарна	683908	124623	157333	226808	175144	Party tunes and popular music
Народна	313395	15966	18621	208203	70605	Folk
Друга	44933	1204	5265	23963	14501	Other
Забавни програм	97040	16296	26215	28667	25862	Entertaining programs
Спорт	23386	1605	3789	9586	8406	Sport
Образовни програм	28388	1205	5402	9981	11800	Educational programs
Уметност и култура	26025	3508	4413	9864	8240	Arts and culture
Наука	7182	796	898	3402	2086	Science
Верски програм	21033	5921	1568	8011	5533	Religious programs
Програм за дијаспору	1489	247	770	343	129	Program for Diaspora
Програм за националне мањине	14389	236	9776	1477	2900	Program for National Minorities
Дечји и омладински програм	20574	757	3994	8230	7593	Children's and youth's programs
Други програми (без ЕПП-а и плаћених огласа)	12819	-	2433	8091	2295	Children's and youth's programs (no TV commercials and paid ads)
Остали говорни и документарни програми	41665	5862	4848	15917	15038	Other spoken and documentary programs
Програми према језику емитовања	1130750	124949	289646	522228	193927	Programs by broadcasting language
Српски	1084562	124831	261640	512888	185203	Serbian
Албански	3407	-	100	474	2833	Albanian
Бугарски	3494	-	15	-	3479	Bulgarian
Мађарски	20179	-	20179	-	-	Hungarian
Ромски	1602	118	25	436	1023	Roma language
Румунски	676	-	676	-	-	Romanian
Русински	184	-	184	-	-	Ruthenian
Словачки	5860	-	5860	-	-	Slovak
Хрватски	670	-	670	-	-	Croatian
Остали језици	10116	-	297	8430	1389	Other languages
ТВ-станице / TV stations						
Станице – укупно	120	16	19	46	39	Broadcasting stations, total:
Јавне	26	1	6	10	9	Public
Приватне	90	13	12	35	30	Private
Остало	4	2	1	1	-	Other
Програми – укупно	184	27	59	54	44	Programs, total
Национални	13	8	4	-	1	National programs
Регионални	60	4	30	16	10	Regional programs
Локални	83	2	18	34	29	Local programs
Непрофитни	9	8	-	1	-	Non-Profit programs
Програм без посебног статуса	19	5	7	3	4	Program with no special status

18.13. РАДИО И ТВ СТАНИЦЕ, 2017. (наставак)

BROADCASTING STATIONS, 2017 (continued)

Република Србија / Republic of Serbia							
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		...	
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Vojvodina region</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>		
Укупно емитовано, у часовима	966169	122347	187780	348493	307549	...	Total hours broadcasted
Огласи	54476	5753	3320	14888	30515	...	Ads
Промотивни програм	31195	1147	12193	12127	5728	...	Promotion programs
Остало	27160	1630	6606	8047	10877	...	Other
Врсте емитованих ТВ програма, у часовима	853338	113817	165661	313431	260429	...	Types of programs broadcasted in hours
Дневно-информативни	100900	13400	18745	34888	33867	...	Daily information
Информативни	103207	6275	26599	35075	35258	...	Information
Играни програм	183367	35558	24128	76018	47663	...	Feature programs
Музика – укупно	148292	14381	27704	55722	50485	...	Music, total
Класична	6876	249	456	1479	4692	...	Classical
Забавна и популарна	90510	11683	14416	34995	29416	...	Party tunes and popular music
Народна	36331	1993	4824	17498	12016	...	Folk
Друга	14575	456	8008	1750	4361	...	Other
Забавни програм	71616	19764	12293	17814	21745	...	Entertaining programs
Спорт	35629	2094	5383	16175	11977	...	Sport
Образовни програм	39286	5370	5919	14895	13102	...	Educational programs
Уметност и култура	28062	1899	6037	10679	9447	...	Arts and culture
Наука	14883	2620	2960	4727	4576	...	Science
Верски програм	7894	568	964	4081	2281	...	Religious programs
Програм за дијаспору	2304	408	-	1041	855	...	Program for Diaspora
Програм за националне мањине	23653	188	16726	2529	4210	...	Program for National Minorities
Дечји и омладински програм	28483	3329	4029	12754	8371	...	Children's and youth's programs
Други програми (без ЕПП-а и плаћених огласа)	22564	3981	4186	9735	4662	...	Children's and youth's programs (TV commercials and paid ads excluded)
Остали говорни и документарни програми	43198	3982	9988	17298	11930	...	Other spoken and documentary programs
Програми према језику емитовања	734558	98815	174267	279356	182120	...	Programs by broadcasting language
Српски	664384	96154	144363	267604	156263	...	Serbian
Албански	17310	-	98	-	17212	...	Albanian
Бугарски	3782	-	100	-	3682	...	Bulgarian
Мађарски	18254	-	18254	-	-	...	Hungarian
Ромски	1484	107	781	370	226	...	Roma language
Румунски	1343	-	1324	-	19	...	Romanian
Русински	628	-	628	-	-	...	Ruthenian
Словачки	4009	-	4009	-	-	...	Slovak
Турски	335	220	115	-	-	...	Turkish
Хрватски	427	-	325	102	-	...	Croatian
Остали језици	22602	2334	4270	11280	4718	...	Other languages

18.14. МУЗЕЈИ, 2017.

MUSEUMS, 2017

Република Србија / Republic of Serbia							
	Укупно <i>Total</i>	Србија – север / <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>		...	
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>		
Укупно музеја	144	45	33	38	28	...	Museums, total
Комплексни	69	10	18	23	18	...	Complex
Специјални	75	35	15	15	10	...	Specialised
Друштвено-историјски	32	15	3	7	7	...	Socio-historical
Економско-технички	8	5	/	1	2	...	Economic-technical
Природњачки	4	2	1	1	-	...	Nature
Уметнички	31	13	11	6	1	...	Art
Посетиоци, хиљ.	2137	821	467	495	353	...	Visitors

Извор: Завод за проучавање културног развика.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

18.15. БИБЛИОТЕКЕ, 2017.

LIBRARIES, 2017

	Број библиотека <i>Number of libraries</i>	Колекције у библиотекама <i>Collections in libraries</i>			Број библиотека које омогућавају приступ Е-изворима и сервисима <i>Number of libraries with e-access to sources and services</i>	Набављена библиотечка грађа <i>Acquired library materials</i>			
		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА									REPUBLIC OF SERBIA
Укупно	2597	39021529	967676	2225781	1303	988769	91422	56620	Total
Националне	2	3254642	102450	677813	2	61311	24431	3460	National
Високошколске	215	5232876	463626	343380	190	108243	42695	9968	Tertiary education
Школске	1553	13212591	146381	290219	737	356148	5138	8691	School
Специјалне	267	2946613	170866	339682	141	32727	3889	2995	Specialised
Јавне	560	14374807	84353	574687	233	430340	15269	31506	Public
СРБИЈА – СЕВЕР									SRBIJA - SEVER
Свега	1443	23485617	641059	1553238	799	522328	83197	19918	All
Националне	2	3254642	102450	677813	2	61311	24431	3460	National
Високошколске	153	4196612	268186	322106	134	70600	40064	5758	Tertiary education
Школске	744	6488754	96183	116796	431	162804	3111	4451	School
Специјалне	208	2661580	133091	326497	113	27262	3133	2468	Specialised
Јавне	336	6884029	41149	110026	119	200351	12458	3781	Public
Београдски регион									Beogradski region
Свега	646	11578307	420393	1083645	439	238761	45848	7648	All
Националне	1	1915937	43621	559574	1	31014	2572	1757	National
Високошколске	104	3149745	233823	192251	90	48419	39275	2871	Tertiary education
Школске	295	2366984	25744	22177	207	66186	1163	1299	School
Специјалне	152	2282448	113663	296652	80	20376	2710	1713	Specialised
Јавне	94	1863193	3542	12991	61	72766	128	8	Public
Регион Војводине									Region Vojvodine
Свега	797	11907310	220666	469593	360	283567	37349	12270	All
Националне	1	1338705	58829	118239	1	30297	21859	1703	National
Високошколске	49	1046867	34363	129855	44	22181	789	2887	Tertiary education
Школске	449	4121770	70439	94619	224	96618	1948	3152	School
Специјалне	56	379132	19428	29845	33	6886	423	755	Specialised
Јавне	242	5020836	37607	97035	58	127585	12330	3773	Public
СРБИЈА – ЈУГ									SRBIJA - JUG
Свега	1154	15535912	326617	672543	504	466441	8225	36702	All
Високошколске	62	1036264	195440	21274	56	37643	2631	4210	Tertiary education
Школске	809	6723837	50198	173423	306	193344	2027	4240	School
Специјалне	59	285033	37775	13185	28	5465	756	527	Specialised
Јавне	224	7490778	43204	464661	114	229989	2811	27725	Public
Регион Шумадије и Западне Србије									Region Šumadije i Западне Србије
Свега	602	8409664	123816	419309	264	238301	5105	17339	All
Високошколске	27	456138	47401	2543	23	10527	1362	237	Tertiary education
Школске	423	3711989	25034	95957	161	103725	1154	2890	School
Специјалне	39	176449	28772	3109	16	2439	625	13	Specialised
Јавне	113	4065088	22609	317700	64	121610	1964	14199	Public
Регион Јужне и Источне Србије									Region Јужне i Istočne Србије
Свега	495	6831511	200753	252488	230	225573	3114	19355	All
Високошколске	25	520167	146358	18181	23	27039	1263	3965	Tertiary education
Школске	343	2897302	25164	77466	145	88701	873	1350	School
Специјалне	19	108273	9003	10076	12	3026	131	514	Specialised
Јавне	108	3305769	20228	146765	50	106807	847	13526	Public
Регион Косово и Метохија									Region Kosovo i Метохија
Свега	57	294737	2048	746	10	2567	6	8	All
Високошколске	10	59959	1681	550	10	77	6	8	Tertiary education
Школске	43	114546	-	-	-	918	-	-	School
Специјалне	1	311	-	-	-	-	-	-	Specialised
Јавне	3	119921	367	196	-	1572	-	-	Public

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

**18.16. КОРИСНИЦИ БИБЛИОТЕКА,
БИБЛИОТЕЧКА ГРАЂА И ЗАПОСЛЕНИ, 2017.**

**LIBRARY USERS (MEMBERS),
LIBRARY MATERIALS AND EMPLOYEES, 2017**

	Регистровани корисници (чланови) библиотеке <i>Registered library users (members)</i>	Коришћење библиотечке грађе <i>Use of library collections</i>		Запослени (стручно особље) <i>Employees (professional)</i>		
		укупно <i>Total</i>	од тога: књиге и брошуре / of which: books and brochures	укупно <i>Total</i>	од тога: с пуним радним временом / of which: full-time	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА						REPUBLIC OF SERBIA
Укупно	1516574	15279947	11703015	5385	3688	Total
Националне	15410	1968781	186394	316	316	National
Високошколске	258764	1378721	1032041	553	542	Tertiary education
Школске	676889	3009738	2902769	2216	669	School
Специјалне	35238	191393	98291	296	250	Specialised
Јавне	530273	8731314	7483520	2004	1911	Public
СРБИЈА – СЕВЕР						SRBIJA – SEVER
Свега	893054	9476490	6601123	2782	2103	All
Националне	15410	1968781	186394	316	316	National
Високошколске	187894	1065202	783774	387	378	Tertiary education
Школске	347605	1507899	1439111	930	346	School
Специјалне	30415	173253	85944	248	221	Specialised
Јавне	311730	4761355	4105900	901	842	Public
Београдски регион						Beogradski region
Свега	501381	5475353	3389040	1288	1100	All
Националне	12276	1900122	132735	169	169	National
Високошколске	125708	783865	581222	283	278	Tertiary education
Школске	170358	569060	552148	369	204	School
Специјалне	24174	115014	59419	201	187	Specialised
Јавне	168865	2107292	2063516	266	262	Public
Регион Војводине						Region Vojvodine
Свега	391673	4001137	3212083	1494	1003	All
Националне	3134	68659	53659	147	147	National
Високошколске	62186	281337	202552	104	100	Tertiary education
Школске	177247	938839	886963	561	142	School
Специјалне	6241	58239	26525	47	34	Specialised
Јавне	142865	2654063	2042384	635	580	Public
СРБИЈА – ЈУГ						SRBIJA – JUG
Свега	623520	5803457	5101892	2603	1585	All
Високошколске	70870	313519	248267	166	164	Tertiary education
Школске	329284	1501839	1463658	1286	323	School
Специјалне	4823	18140	12347	48	29	Specialised
Јавне	218543	3969959	3377620	1103	1069	Public
Регион Шумадије и Западне Србије						Region Šumadije i Zapadne Srbije
Свега	324692	3337754	2975289	1314	737	All
Високошколске	32186	121142	93464	65	63	Tertiary education
Школске	163003	738933	717828	703	161	School
Специјалне	2972	14437	9406	27	13	Specialized
Јавне	126531	2463242	2154591	519	500	Public
Регион Јужне и Источне Србије						Region i Istočne Srbije
Свега	274679	2334767	1998009	1180	739	All
Високошколске	36074	192377	154803	85	85	Tertiary education
Школске	150571	669379	653705	551	130	School
Специјалне	1787	3317	2587	20	15	Specialised
Јавне	86247	1469694	1186914	524	509	Public
Регион Косово и Метохија						Region Kosovo i Metohija
Свега	24149	130936	128594	109	109	All
Високошколске	2610	0	0	16	16	Tertiary education
Школске	15710	93527	92125	32	32	School
Специјалне	64	386	354	1	1	Specialised
Јавне	5765	37023	36115	60	60	Public

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

18.17. КЊИГЕ И БРОШУРЕ ПО ОБЛАСТИ ИЗДАЊА И СЕДИШТУ ИЗДАВАЧА, 2016.

BOOKS AND BROCHURES BY SUBJECT AREAS OF PUBLICATION AND PUBLISHER HEAD OFFICE, 2016

Република Србија / Republic of Serbia										
укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			Иностранство The rest of the World	78	Total	
	свега All	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	свега All	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije				Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija
Укупно	11236	9508	7757	1751	1650	842	739	69	78	Total
Општа група	663	545	440	105	117	71	45	1	1	Generalities
Наука и знање уопште	370	303	268	35	67	40	27	-	-	Science and general knowledge
Библиографија и врсте библиографија	37	25	20	5	12	3	8	1	-	Bibliography and types of bibliographies
Библиотекарство	41	29	22	7	12	9	3	-	-	Librarianship
Серијске публикације	7	7	5	2	-	-	-	-	-	Serial publications
Корпорације, друштва, музеји	119	97	60	37	21	15	6	-	1	Associations, organizations, museums
Новинарство	11	9	6	3	2	1	1	-	-	Journalism
Полиграфије, збирна дела	58	58	43	15	-	-	-	-	-	Polygraphs, collective works
Рукописи, ретка и значајна дела	20	17	16	1	3	3	-	-	-	Manuscripts, rare and significant books
Филозофија, психологија	309	288	248	40	21	10	10	1	-	Philosophy, psychology
Серијске публикације	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Serial publications
Филозофија, психологија	1	1	-	1	-	-	-	-	-	Philosophy, psychology
Природа и улага филозофије	7	6	6	-	1	1	-	-	-	Nature and role of philosophy
Матафизика, филозофија природе	9	9	8	1	-	-	-	-	-	Metaphysics, philosophy of nature
Посебна метафизика	4	4	4	-	-	-	-	-	-	Specific metaphysics
Филозофија ума, филозофија духа	34	34	31	3	-	-	-	-	-	Philosophy of mind, philosophy of spirit
Филозофски системи	55	51	46	5	4	2	2	-	-	Philosophical systems
Психологија	141	131	116	15	10	2	7	1	-	Psychology
Логика, научна систематика	5	4	2	2	1	1	-	-	-	Logics, science systems
Етика, морал, практична филозофија	51	46	34	12	5	4	1	-	-	Ethics, moral, practical philosophy
Уметност према врсти и земљама	1	1	-	1	-	-	-	-	-	Art by types and countries
Религија, теологија	325	228	182	46	91	63	24	4	6	Religion, theology
Логика, научна систематика	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Logics, scientific systematics
Праисторијске и примитивне религије	8	8	8	-	-	-	-	-	-	Prehistoric and primitive religions
Религије пореклом са далеког истока	4	4	4	-	-	-	-	-	-	Religions of The Far East
Религије пореклом са индијског потконтинента, хинду религија у најширем смислу	6	6	6	-	-	-	-	-	-	Religions of the Indian subcontinent, Hinduism
Будизам	9	9	7	2	-	-	-	-	-	Buddhism
Античке религије, мањи култови и религије	12	11	10	1	1	1	-	-	-	Religions of antiquity, minor cults and religions
Јудаизам	5	5	4	1	-	-	-	-	-	Judaism
Хришћанство, хришћанске цркве и вероисповести	269	176	135	41	87	60	23	4	6	Christianity, Christian churches and confessions
Ислам	8	5	4	1	3	2	1	-	-	Islam
Савремени духовни покрети	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Modern spiritual movements
Друштвене науке (опште)	2962	2648	2342	306	293	157	112	24	21	Social sciences (general)
Друштвене науке по теорији и студијама	28	26	20	6	2	-	2	-	-	Social sciences by theory and studies
Статистика, демографија, социологија	217	201	148	53	14	3	7	4	2	Statistics, demography, sociology
Политика	235	211	176	35	19	11	7	1	5	Political science
Привреда, економске науке	375	315	260	55	59	24	31	4	1	Economy and economic sciences
Право, законодавство	443	413	376	37	26	9	9	8	4	Law and legislation
Јавна управа, влада, војни послови	148	133	109	24	15	10	4	1	-	Public administration, government, military science
Социјални рад, социјална помоћ	41	38	31	7	2	-	1	1	1	Social work and social help
Васпитање, образовање, настава	1416	1273	1189	84	136	94	38	4	7	Upbringing, education, tuition
Етнологија, етнографија, обичаји, понашање, традиције, начин живота, фолклор	59	38	33	5	20	6	13	1	1	Ethnology, ethnography, customs, behavior, tradition, way of living, folklore
Природне науке	407	346	278	68	61	23	35	3	-	Natural sciences
Природне науке	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
Животна средина	64	56	36	20	8	2	6	-	-	Environment
Математика	95	74	61	13	21	5	14	2	-	Mathematics
Астрономија, астрофизика, истраживање свемира	30	30	30	-	-	-	-	-	-	Astronomy, astrophysics, cosmos

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

¹⁾ Total number of books in the Republic of Serbia also includes the publishers from abroad.

18.17. КЊИГЕ И БРОШУРЕ ПО ОБЛАСТИ ИЗДАЊА
И СЕДИШТУ ИЗДАВАЧА, 2016. (наставак)

BOOKS AND BROCHURES BY SUBJECT AREAS
OF PUBLICATION AND PUBLISHER HEAD OFFICE, 2016 (continued)

Република Србија / Republic of Serbia										
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>				Србија – југ <i>Srbija – jug</i>				Иностранство <i>The rest of the World</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	свега <i>All</i>	Београд-ски регион <i>Beograd-ski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Физика	60	52	40	12	8	4	4	-	-	Physics
Хемија	45	38	30	8	7	2	4	1	-	Chemistry
Геологија	22	17	14	3	5	1	4	-	-	Geology
Палеонтологија, систематска палеоботаника, систематска палеозологија	6	4	2	2	2	2	-	-	-	Paleontology, paleobotany, paleozoology
Биологија	38	30	23	7	8	7	1	-	-	Biology
Ботаника	19	18	16	2	1	-	1	-	-	Botany
Зоологија	25	24	23	1	1	-	1	-	-	Zoology
Примењене науке, медицина, техника	968	827	647	180	137	63	66	8	4	Applied sciences, medicine, technology
Биотехнологија	7	6	6	-	1	1	-	-	-	Biotechnology
Медицина	330	294	238	56	35	13	19	3	1	Medicine
Инжењерство, техника уопште	213	173	129	44	39	16	21	2	1	Engineering, technology in general
Пољопривреда и сродне науке	117	100	75	25	17	13	3	1	-	Agriculture and related sciences
Домаћинство, становање	56	49	36	13	7	6	1	-	-	Household, housing
Руковођење и организација рада у индустрији, трговини и саобраћају	151	128	105	23	22	9	12	1	1	Management and work organization in manufacture, trade and transport
Хемијске и сродне науке	46	38	26	12	8	1	7	-	-	Chemical and related manufactures
Индустрије	14	11	10	1	3	2	1	-	-	Manufactures
Индустрије, занати и мали занати	21	17	15	2	4	1	2	1	-	Manufactures, handicrafts, minor handicrafts
Грађевински занати	13	11	7	4	1	1	-	-	1	Construction handicrafts
Уметност	697	530	370	160	163	73	86	4	4	Art
Рукописи, ретка и значајна дела	1	-	-	-	1	1	-	-	-	Manuscripts, rare and significant works
Уметност	1	-	-	-	1	1	-	-	-	Art
Уметност према врсти и земљама	45	38	30	8	6	1	5	-	1	Art by types and countries
Просторно планирање и уређење, пејзажи, паркови, вртови	21	21	13	8	-	-	-	-	-	Landscaping and area planning, parks, gardens
Архитектура	80	70	41	29	8	2	5	1	2	Architecture
Пластичне уметности, уметничко обликовање керамике, уметничко обликовање метала, златарство, сребрарство	71	50	37	13	21	12	8	1	-	Plastic arts, artistic ceramics modeling, jewelry
Цртање, дизајн	52	41	31	10	11	8	3	-	-	Drawing, design
Сликарство	107	74	44	30	33	27	5	1	-	Painting
Графика	18	14	10	4	4	2	2	-	-	Graphics
Фотографија, фотографски поступци, фотографски снимци, документарна фотографија	26	16	8	8	10	2	8	-	-	Photography, photography methods, photos, documentary photography
Музика, музикологија, музичко васпитање	70	54	43	11	15	8	6	1	1	Music, musicology, musical education
Рекреација, забава, игре, спорт	205	152	113	39	53	9	44	-	-	Recreation, fun, games, sports
Лингвистика, филологија и књижевност	4432	3730	2977	753	665	333	310	22	37	Linguistics, philology and literature
Лингвистика и филологија	5	5	4	1	-	-	-	-	-	Linguistics and philology
Општа питања лингвистике	249	215	161	54	33	13	17	3	1	General questions of linguistics
Књижевност, историја књижевности	4178	3510	2812	698	632	320	293	19	36	Literature, history of literature
Археологија, географија, биографија, историја	473	366	273	93	102	49	51	2	5	Archeology, geography, biography, history
Археологија	127	88	54	34	37	16	21	-	2	Archeology
Географија	29	24	21	3	5	1	4	-	-	Geography
Биографија	69	55	47	8	12	9	3	-	2	Biography
Историја	59	48	36	12	11	3	8	-	-	History
Историја народа	189	151	115	36	37	20	15	2	1	History of the nations

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

¹⁾ Total number of books in the Republic of Serbia also includes the publishers from abroad.

18.18. КЊИГЕ И БРОШУРЕ ПРЕМА ЈЕЗИКУ ИЗДАЊА, 2016.

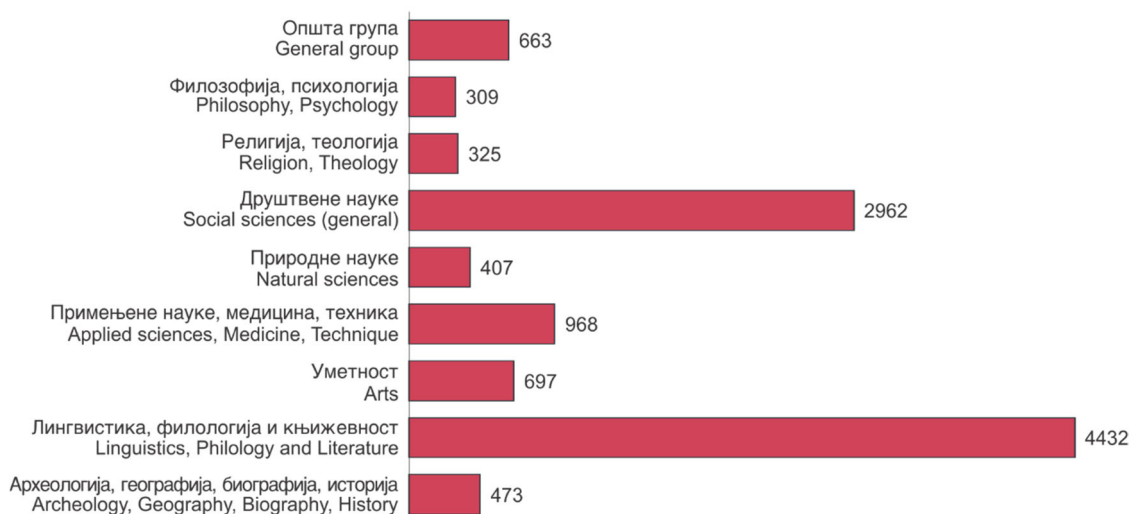
BOOKS AND BROCHURES, BY LANGUAGE OF PUBLICATION, 2016

Република Србија / Republic of Serbia										
	укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			Иностранство The rest of the World	78	Total
		свега All	Београдски регион Beogradski region	Војводине Region Vojvodine	свега All	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			
Укупно	11236	9508	7757	1751	1650	842	739	69	78	Total
Српски	9413	7935	6647	1288	1435	757	620	58	43	Serbian
Енглески	324	283	229	54	32	9	21	2	9	English
Мађарски	135	134	26	108	-	-	-	-	1	Hungarian
Бошњачки	102	85	83	2	14	14	-	-	3	Bosniak
Хрватски	101	100	69	31	1	-	1	-	-	Croatian
Руски	36	33	26	7	2	-	1	1	1	Russian
Немачки	30	26	17	9	1	1	-	-	3	German
Словачки	28	28	3	25	-	-	-	-	-	Slovakian
Румунски	27	27	3	24	-	-	-	-	-	Romanian
Албански	20	18	18	-	2	-	-	2	-	Albanian
Бугарски	14	13	13	-	1	-	1	-	-	Bulgarian
Русински	13	13	3	10	-	-	-	-	-	Ruthenian
Француски	6	5	4	1	-	-	-	-	1	French
Италијански	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Italian
Македонски	2	-	-	-	2	-	2	-	-	Macedonian
Словеначки	2	2	1	1	-	-	-	-	-	Slovenian
Шпански	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Spanish
Грчки	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Greek
Турски	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Turkish
Српски-Енглески	545	442	362	80	100	45	53	2	3	Serbian-English
Српски-Немачки	54	46	41	5	5	-	5	-	3	Serbian-German
Српски-Руски	44	35	33	2	5	-	4	1	4	Serbian-Russian
Српски-Француски	37	27	24	3	8	2	6	-	2	Serbian-French
Српски-Мађарски	23	22	1	21	1	1	-	-	-	Serbian-Hungarian
Српски-Италијански	11	10	8	2	1	-	1	-	-	Serbian-Italian
Српски-Словачки	8	6	2	4	2	-	2	-	-	Serbian-Slovakian
Српски-Шпански	7	7	6	1	-	-	-	-	-	Serbian-Spanish
Српски-Македонски	6	1	1	-	5	-	5	-	-	Serbian-Macedonian
Српски-Словеначки	6	6	5	1	-	-	-	-	-	Serbian-Slovenian
Српски-Ромски	5	4	3	1	1	-	1	-	-	Serbian-Roma
Српски-Румунски	4	4	2	2	-	-	-	-	-	Serbian-Romanian
Српски-Русински	4	4	1	3	-	-	-	-	-	Serbian-Ruthenian
Српски-Турски	3	3	2	1	-	-	-	-	-	Serbian-Turkish
На више језика	196	165	100	65	28	12	13	3	3	Multi-language
Остали	24	18	18	-	4	1	3	-	2	Other

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications, printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

Граф. 18.7. КЊИГЕ И БРОШУРЕ, ПО ОБЛАСТИ (УДК КЛАСИФИКАЦИЈА), 2016.
BOOKS AND BROCHURES BY SUBJECT (UDK CLASSIFICATION), 2016



18.19. СЕРИЈСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ ПРЕМА СЕДИШТУ
ИЗДАВАЧА И ЈЕЗИКУ ИЗДАЊА, 2016.

SERIAL PUBLICATIONS BY PUBLISHER HEAD OFFICE AND
LANGUAGE OF PUBLICATION, 2016

	Република Србија / Republic of Serbia									Иностранство <i>The rest of the World</i>
	Србија – север <i>Srbija – sever</i>				Србија – југ <i>Srbija – jug</i>					
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	свега <i>All</i>	Београд- ски регион <i>Beograd- ski region</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
УКУПНО	1776	1392	940	452	379	183	179	17	5	Total
Часописи	1423	1112	773	339	306	138	152	16	5	Magazines
Српски	912	725	518	207	186	97	78	11	1	Serbian
Енглески	218	139	102	37	76	23	50	3	3	English
Мађарски	20	19	-	19	1	1	-	-	-	Hungarian
Хрватски	10	10	2	8	-	-	-	-	-	Croatian
Румунски	7	7	-	7	-	-	-	-	-	Romanian
Словачки	5	5	-	5	-	-	-	-	-	Slovakian
Русински	4	4	-	4	-	-	-	-	-	Ruthenian
Словеначки	3	2	-	2	1	-	1	-	-	Slovenian
Руски	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Russian
Македонски	1	1	-	1	-	-	-	-	-	Macedonian
Српски-Енглески	187	154	120	34	32	14	16	2	1	Serbian - English
Српски-Мађарски	4	4	1	3	-	-	-	-	-	Serbian - Hungarian
Српски-Немачки	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Serbian - German
Српски-Руски	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Serbian - Russian
На више језика	20	16	12	4	4	2	2	-	-	Multi-language
Остали	28	22	14	8	6	1	5	-	-	Other
Књижна збирка	1	-	-	-	1	1	-	-	-	Collected works
Српски	1	-	-	-	1	1	-	-	-	Serbian
Новине/листови	260	194	107	87	66	39	26	1	-	Newspapers
Српски	221	157	103	54	64	39	24	1	-	Serbian
Мађарски	11	11	-	11	-	-	-	-	-	Hungarian
Словачки	5	5	-	5	-	-	-	-	-	Slovakian
Хрватски	4	4	-	4	-	-	-	-	-	Croatian
Румунски	4	4	-	4	-	-	-	-	-	Romanian
Русински	3	3	-	3	-	-	-	-	-	Ruthenian
Бугарски	2	-	-	-	2	-	2	-	-	Bulgarian
Словеначки	1	1	1	-	-	-	-	-	-	Slovenian
Српски-Енглески	4	4	1	3	-	-	-	-	-	Serbian - English
Српски-Мађарски	3	3	-	3	-	-	-	-	-	Serbian - Hungarian
Остали	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Other
Неповезани листови са занимљивим садржајем	9	9	9	-	-	-	-	-	-	Unrelated papers with interesting contents
Српски	9	9	9	-	-	-	-	-	-	Serbian
Остале серијске публикације	83	77	51	26	6	5	1	-	-	Other
Српски	71	65	48	17	6	5	1	-	-	Serbian
Мађарски	3	3	-	3	-	-	-	-	-	Hungarian
Словачки	3	3	-	3	-	-	-	-	-	Slovakian
Енглески	2	2	2	-	-	-	-	-	-	English
Српски-Енглески	2	2	1	1	-	-	-	-	-	Serbian - English
Српски-Мађарски	1	1	-	1	-	-	-	-	-	Serbian - Hungarian
Остали	1	1	-	1	-	-	-	-	-	Other

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

18.20. СЕРИЈСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ ПРЕМА СЕДИШТУ ИЗДАВАЧА И ВРЕМЕНУ ИЗЛАЖЕЊА, 2016.¹⁾

SERIAL PUBLICATIONS BY PUBLISHER HEAD OFFICE AND TIME OF PUBLISHING, 2016¹⁾

Седиште издавача	Часописи <i>Periodicals</i>	Новине <i>Newspapers</i>	Књижна збирка <i>Book collections</i>	Неповезани листови <i>Unrelated newspapers</i>	Остале серијске публикације <i>Other serial publications</i>	Publisher head office
РЕПУБЛИКА СРБИЈА¹⁾	1423	260	1	9	83	REPUBLIC OF SERBIA¹⁾
Дневно	-	16	-	-	-	Daily
Два пута недељно	5	2	-	-	-	Twice a week
Недељно	22	54	-	-	-	Weekly
Двонедељно	10	7	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	13	12	-	-	-	Twice a month
Месечно	182	55	-	-	8	Monthly
Двомесечно	93	17	-	-	6	Bimonthly
Тромесечно	285	22	-	9	3	Quarterly
Три пута годишње	59	1	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	235	5	-	-	-	Twice a year
Годишње	233	4	-	-	57	Annually
Сваке треће године	1	-	-	-	-	Every three years
Није познато	233	43	1	-	5	Unknown
Повремено	44	9	-	-	2	Occasionally
Друго	8	13	-	-	2	Other
СРБИЈА – СЕВЕР	1112	194	-	9	77	SRBIJA – SEVER
Дневно	-	14	-	-	-	Daily
Два пута недељно	4	2	-	-	-	Twice a week
Недељно	20	35	-	-	-	Weekly
Двонедељно	8	5	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	13	7	-	-	-	Twice a month
Месечно	171	48	-	-	8	Monthly
Двомесечно	88	17	-	-	6	Bimonthly
Тромесечно	224	20	-	9	3	Quarterly
Три пута годишње	41	1	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	161	4	-	-	-	Twice a year
Годишње	179	1	-	-	51	Annually
Сваке треће године	1	-	-	-	-	Every three years
Није познато	166	24	-	-	5	Unknown
Повремено	29	6	-	-	2	Occasionally
Друго	7	10	-	-	2	Other
Београдски регион	773	107	-	9	51	Beogradski region
Дневно	-	12	-	-	-	Daily
Два пута недељно	3	1	-	-	-	Twice a week
Недељно	11	16	-	-	-	Weekly
Двонедељно	6	3	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	12	6	-	-	-	Twice a month
Месечно	110	27	-	-	6	Monthly
Двомесечно	49	11	-	-	4	Bimonthly
Тромесечно	159	10	-	9	3	Quarterly
Три пута годишње	32	1	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	103	3	-	-	-	Twice a year
Годишње	126	1	-	-	33	Annually
Сваке треће године	1	-	-	-	-	Every three years
Није познато	136	11	-	-	3	Unknown
Повремено	23	4	-	-	2	Occasionally
Друго	2	1	-	-	-	Other
Регион Војводине	339	87	-	-	26	Region Vojvodine
Дневно	-	2	-	-	-	Daily
Два пута недељно	1	1	-	-	-	Twice a week
Недељно	9	19	-	-	-	Weekly
Двонедељно	2	2	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	1	1	-	-	-	Twice a month
Месечно	61	21	-	-	2	Monthly
Двомесечно	39	6	-	-	2	Bimonthly
Тромесечно	65	10	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	9	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	58	1	-	-	-	Twice a year
Годишње	53	-	-	-	18	Annually
Није познато	30	13	-	-	2	Unknown
Повремено	6	2	-	-	-	Occasionally
Друго	5	9	-	-	2	Other
СРБИЈА – ЈУГ	306	66	1	-	6	SRBIJA – JUG
Дневно	-	2	-	-	-	Daily
Два пута недељно	1	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	2	19	-	-	-	Weekly
Двонедељно	2	2	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	-	5	-	-	-	Twice a month
Месечно	11	7	-	-	-	Monthly
Двомесечно	5	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	60	2	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	18	-	-	-	-	Three times a year

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

18.20. СЕРИЈСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ ПРЕМА СЕДИШТУ ИЗДАВАЧА И ВРЕМЕНУ ИЗЛАЖЕЊА, 2016.¹⁾ (наставак)

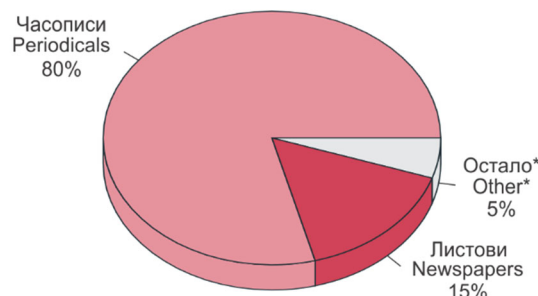
SERIAL PUBLICATIONS BY PUBLISHER HEAD OFFICE AND TIME OF PUBLISHING, 2016¹⁾ (continued)

Седиште издавача	Часописи <i>Periodicals</i>	Новине <i>Newspapers</i>	Књижна збирка <i>Book collections</i>	Неповезани листови <i>Unrelated newspapers</i>	Остале серијске публикације <i>Other serial publications</i>	Publisher head office
Два пута годишње	71	1	-	-	-	Twice a year
Годишње	54	3	-	-	6	Annually
Није познато	66	19	1	-	-	Unknown
Повремено	15	3	-	-	-	Occasionally
Друго	1	3	-	-	-	Other
Регион Шумадије и Западне Србије	138	39	1	-	5	Region Sumadije i Zapadne Srbije
Два пута недељно	1	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	1	13	-	-	-	Weekly
Двонедељно	2	1	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	-	3	-	-	-	Twice a month
Месечно	5	3	-	-	-	Monthly
Двомесечно	3	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	27	2	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	7	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	27	1	-	-	-	Twice a year
Годишње	27	3	-	-	5	Annually
Није познато	31	11	1	-	-	Unknown
Повремено	6	-	-	-	-	Occasionally
Друго	1	2	-	-	-	Other
Регион Јужне и Источне Србије	152	26	-	-	1	Region Južne i Istočne Srbije
Дневно	-	2	-	-	-	Daily
Недељно	1	5	-	-	-	Weekly
Двонедељно	-	1	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	-	2	-	-	-	Twice a month
Месечно	5	4	-	-	-	Monthly
Двомесечно	2	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	28	-	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	11	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	38	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	24	-	-	-	1	Annually
Није познато	34	8	-	-	-	Unknown
Повремено	9	3	-	-	-	Occasionally
Друго	-	1	-	-	-	Other
Регион Косово и Метохија	16	1	-	-	-	Region Kosovo i Metohija
Недељно	-	1	-	-	-	Weekly
Месечно	1	-	-	-	-	Monthly
Тромесечно	5	-	-	-	-	Quarterly
Два пута годишње	6	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	3	-	-	-	-	Annually
Није познато	1	-	-	-	-	Unknown
Иностранство	5	-	-	-	-	Abroad
Тромесечно	1	-	-	-	-	Monthly
Два пута годишње	3	-	-	-	-	Twice a year
Није познато	1	-	-	-	-	Unknown

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

Граф. 18.8. СЕРИЈСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ, 2016.
SERIAL PUBLICATIONS, 2016



* Остале серијске публикације су књижна збирка, неповезани листови, база података, веб место, општа ревија и остале серијске публикације.

* Other serial publications are book collections, unrelated papers, databases, webplace, general review and other serial publications.

18.21. РОТО-ШТАМПА ПО ТЕМАТИЦИ ИЗЛАЖЕЊА,
2014–2016.

NEWSPRINT LITERATURE BY SUBJECT MATTER
OF PUBLICATION, 2014-2016

	Тематика / Subject-matter									
	укупно Total	љубавна Love stories	кримина- листичка Crime stories	вестерн Western	авантури- стици science fiction	еротика Erotics	све остале тематике Other			
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2014	94	34	9	10	15	2	24	2014	REPUBLIC OF SERBIA
	2015	132	39	3	3	30	3	54	2015	
	2016	111	44	9	5	27	4	22	2016	
СРБИЈА – СЕВЕР										SRBIJA - SEVER
	2014	85	33	8	8	15	2	19	2014	
	2015	125	37	3	3	28	3	51	2015	
	2016	105	43	9	5	24	4	20	2016	
Београдски регион										Beogradski region
	2014	54	19	4	5	10	2	14	2014	
	2015	85	14	1	1	23	3	43	2015	
	2016	66	20	6	3	21	2	14	2016	
Регион Војводине										Region Vojvodine
	2014	31	14	4	3	5	-	5	2014	
	2015	40	23	2	2	5	-	8	2015	
	2016	39	23	3	2	3	2	6	2016	
СРБИЈА –ЈУГ										SRBIJA - JUG
	2014	9	1	1	2	-	-	5	2014	
	2015	7	2	-	-	2	-	3	2015	
	2016	6	1	-	-	3	-	2	2016	
Регион Шумадије и Западне Србије										Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2014	4	1	-	-	-	-	3	2014	
	2015	3	1	-	-	1	-	1	2015	
	2016	3	-	-	-	2	-	1	2016	
Регион Јужне и Источне Србије										Region Južne i Istočne Srbije
	2014	5	-	1	2	-	-	2	2014	
	2015	4	1	-	-	1	-	2	2015	
	2016	3	1	-	-	1	-	1	2016	
Регион Косово и Метохија										Region Kosovo i Metohija
	2014	2014	
	2015	2015	
	2016	2016	

Граф. 18.9. РОТО-ШТАМПА ПО ТЕМАТИЦИ ИЗЛАЖЕЊА, 2016.
NEWSPRINT LITERATURE BY SUBJECT MATTER OF PUBLICATION, 2016



19.1. Судови, 2017. Courts, 2017	403
19.1а. Јавна тужилаштва, 2017. Public prosecutors' offices, 2017	403
19.2. Запослени у судовима и јавним тужилаштвима, 2017. Employed in courts and public prosecutors' offices, 2017	403
19.2а. Судски вештаци, преводиоци, извршитељи и јавни бележници, 2017. Expert witnesses, interpreters, bailiffs and notaries, 2017	403
19.3. Број предмета у судовима, 2017. Number of cases in courts, 2017	404
19.3а. Број предмета у јавним тужилаштвима, 2017. Number of cases in public prosecutor' s offices, 2017	404
19.4. Правна и физичка лица кажњена за прекршаје, 2013–2017. Legal and physical persons sentenced for misdemeanors, 2013-2017	405
19.5. Кривична дела евидентирана од полиције, 2017. Criminal offences recorded by the police, 2017	405
19.6. Пунолетни учиниоци кривичних дела, 2017. Adult perpetrators of criminal offences, 2017	405
19.7. Осуђена пунолетна лица према кривичним санкцијама, 2017. Adults sentenced for criminal offences according to type of criminal sanctions, 2017	406
19.8. Малолетни учиниоци кривичних дела, 2017. Minor perpetrators of criminal offences, 2017	407
19.9. Учиниоци кривичних дела, 2017. Perpetrators of criminal offences, 2017	407
19.10. Осуђена правна и одговорна лица за привредне преступе, 2016. Legal and responsible persons sentenced for economic violations, 2016	408
19.11. Избори за народне посланике Народне скупштине, 2014. и 2016 Elections of deputies to the National Assembly, 2014 and 2016	409
19.12. Изборне листе према броју освојених мандата и гласова, 2014. и 2016. Electoral lists according to gained mandates and number of votes, 2014 and 2016	409
19.13. Избори за председника Републике Србије, 2012. и 2017. Elections for the president of the Republic of Serbia, 2012 and 2017	410
Граф. 19.1. Избори за председника Републике Србије, 02.04.2017. године (први круг) Кандидати према добијеним гласовима Chart 19.1. Elections for the president of the Republic of Serbia, 02.04.2017 (first round) Candidates – according to obtained votes	410
19.14. Избори за одборнике скупштина општина и градова, стање 31. јула 2018. Elections for local government of municipalities and cities, as of July 31, 2018	411
19.15. Избори за председника Републике Србије, 2012. и 2017. Elections for the president of the Republic of Serbia, 2012 and 2017	411
19.16. Одборници скупштина општина и градова према учешћу жена и годинама живота, стање 31. јула 2018. Board members of assemblies of municipalities and cities by participation of women and their age, as of July 31, 2018	412
19.17. Одборници скупштина општина и градова према школској спреми, стање 31. јула 2018. Board members of assemblies of municipalities and cities, by educational attainment, as of July 31, 2018	413
19.18. Одборници скупштина општина и градова према занимању, стање 31. јула 2018. Board members of assemblies of municipalities and cities by occupation, as of July 31, 2018	413
19.19. Резултати избора за председнике општина и градоначелнике, стање 31. јула 2018. Results of elections for presidents of municipalities and mayors, as of July 31, 2018	414
19.20. Предлагачи – политичке странке и коалиције према броју изабраних председника општина и градоначелника, стање 31. јула 2018. Proposers – political parties and coalitions according to the number of elected presidents of municipalities and mayors, as of July 31, 2018	414

ПРАВОСУЂЕ И ИЗБОРИ

ПРАВОСУЂЕ

Укупан број пријављених пунолетних учинилаца кривичних дела у 2017. години мањи је за 6% у односу на 2016. годину. Број оптужених пунолетних лица мањи је за 5%, а број правоснажно осуђених за 2%.

У структури кривичних дела која су учинила пунолетна лица најбројнија су кривична дела против имовине: код пријава она чине 44,8% (укључени су и непознати учиниоци), код оптужених 31,4%, а код осуђених пунолетних лица 32,5% свих кривичних дела у 2017. години. Када је реч о најтежим кривичним делима – кривична дела против живота и тела – пријављено је 3,6%, оптужено 6,5%, а правоснажно је осуђено 6% пунолетних лица.

У 2017. години два пунолетна лица су правоснажно осуђена на казну затвора од 40 година. Казна затвора чини 25,9% свих казни, а условна осуда (условни затвор) 56,5%.

Укупан број кривичних пријава према малолетним учиниоцима кривичних дела у 2017. години мањи је за 5% у односу на 2016. годину. Број поднетих предлога већу за изрицање санкција (оптужена малолетна лица) мањи је за 20%, а број осуђених малолетника (изречене кривичне санкције) мањи је за 20%.

У структури кривичних дела чији су починиоци малолетна лица најбројнија су кривична дела против имовине: код пријава она чине 48,9%, код оптужених малолетника 54,4%, а код осуђених 54,3% свих кривичних дела. Када је реч о најтежим кривичним делима – кривична дела против живота и тела – пријављено је 14,7% малолетника, оптужено 11,2%, а за 11,3% малолетника изречене су кривичне санкције.

У 2017. години, за седам малолетника изречена је казна малолетничког затвора (0,4%).

Извори и методи прикупљања података

Подаци о пунолетним и малолетним учиниоцима кривичних дела, одговорним и правним лицима – учиниоцима привредних преступа добијени су редовним статистичким истраживањима.

Подаци о судовима и судијама, јавним тужилаштвима и јавним тужиоцима, запосленима и предметима преузети су од Министарства правде, Високог савета судства и Државног већа тужилаца.

Обухватност

Обухватност криминалитета, као друштвено негативне појаве, потпуна је, јер се статистичким истраживањима обухватају сви пунолетни и малолетни учиниоци кривичних дела (укључујући кривична дела извршена од стране непознатих учинилаца) и одговорна и правна лица – учиниоци привредних преступа против којих је поднета пријава надлежном јавном тужилаштву и према којима је у надлежним јавним тужилаштвима или судовима вођен и правоснажно окончан законом утврђени поступак.

Дефиниције

Као *пунолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 18 година живота, против којих су поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршени, оптужена лица против којих је кривични поступак правоснажно завршен и осуђена лица.

Као *пријављено лице – познати учинилац* сматра се пунолетни учинилац кривичног дела против кога су поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршени одлуком којом је: одбачена пријава; прекинута истрага; обустављена истрага; или поднета оптужница – оптужни предлог.

JUSTICE ADMINISTRATION AND ELECTIONS

ADMINISTRATION OF JUSTICE

The total number of reported adult perpetrators of criminal offences in 2017 decreased by 6% when compared with 2016. The number of adult persons charged decreased by 5%, and the number of irrevocably sentenced (decree absolute) by 2%.

In the structure of criminal offences committed by adults, the largest number goes to offences against property: reported – 44.8% (unknown perpetrators included), charged - 31.4% and convicted - 32.5% of all crimes committed in 2017. Concerning the most serious offences, criminal offences against life and limb, 3.6% of perpetrators were reported, 6.5% were charged and 6% of adult perpetrators were irrevocably sentenced.

In 2017, 2 adult persons were irrevocably sentenced to 40-year imprisonment. Imprisonment accounts for 25.9% of all convictions and conditional sentence (imprisonment) includes 56.5%.

The total number of crime reports against juvenile perpetrators in 2017 decreased by 5% compared to 2016. The number of proposals submitted to the council for imposition of sanctions (charged minors) decreased by 20% and the number of convicted juveniles (criminal sanctions, sentence pronounced) decreased by 20%.

In the structure of criminal offences committed by minors, crimes against property were the most numerous: reported – 48.9%, charged – 54.4% and convicted – 54.3% of all crimes. As for the most serious crimes - crimes against life and limb, reported perpetrators involved 14.7% of minors, 11.2% were charged, and to 11.3% of minors sanctions were pronounced.

In 2017, for 7 minors punishment of juvenile imprisonment (0.4%) was pronounced.

Sources and methods of data collection

The data on juvenile and adult perpetrators of criminal offences, responsible persons and legal entities - perpetrators of economic violations were obtained from the regular statistical surveys.

The data on courts and judges, public prosecutors' offices and public prosecutors were obtained from the Ministry of Justice, the High Court Council and Public prosecutors' Council.

Coverage

The coverage of criminal offences, as socially negative phenomena, is complete since the statistical surveys comprise a) all adult and juvenile perpetrators of criminal offences (including criminal offences made by unknowns as well), b) legal entities and persons in charge – perpetrators of economic violations, against whom a report was submitted to public prosecutor's office and against whom proceedings were conducted and legally closed (absolute decree rendered) with authorized public prosecutor offices and courts.

Definitions

Adult perpetrators of criminal offences are persons who, at the moment of criminal offence committal, were 18 and against whom the proceedings pursuant to crime report and preliminary proceedings were closed, accused persons against whom criminal proceedings were closed and decree irrevocably rendered, as well as persons sentenced.

Reported person - known perpetrator is an adult perpetrator of criminal offence against whom proceedings by crime report and preliminary proceeding were closed by a decision: charges rejected, investigation suspended; investigation terminated; or charge sheet submitted.

Као *јријављено лице – нејознаши учинилац* сматра се непознато лице против кога је, због учињеног кривичног дела, поднета кривична пријава јавном тужилаштву, а које није откривено ни по истеку године дана од дана подношења кривичне пријаве.

Под појмом *ојшужено лице* подразумева се пунолетно лице против кога су суду поднети оптужница, оптужни предлог или приватна тужба, против кога је: кривични поступак правноснажно завршен одлуком суда којом је одбачена приватна тужба; обустављен поступак или оптужба одбачена; учинилац ослобођен оптужбе; оптужба одбијена; изречена мера безбедности без изрицања казне; или је учинилац проглашен кривим.

Пунолетно лице које је проглашено кривим и према коме су изречене кривичне санкције: казна, условна осуда и судска опомена, мера безбедности и васпитна мера, као и лице проглашено кривим а ослобођено од казне, сматра се *осуђеним лицем*.

Као *малолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 14 а нису навршила 18 година, према којима поступак по кривичној пријави није покренут (пријава је одбачена) или је припремни поступак обустављен, према којима је поднет предлог за изрицање казне – мере, кривични поступак пред већем за малолетнике обустављен и према којима су изречене санкције.

Малолетник који је у време извршења кривичног дела навршио 14 а није навршио 16 година, који се не може казнити, већ се према њему изричу васпитне мере, сматра се *млађим малолетником*, а малолетник који је навршио 16 а није навршио 18 година, који се може казнити казном малолетничког затвора, сматра се *старијим малолетником*.

Као *јријављено малолетно лице* сматра се малолетник према коме поступак по кривичној пријави није покренут (пријава је одбачена), према коме је припремни поступак обустављен или је поднет предлог већу за малолетнике за изрицање казне или васпитне мере.

Под појмом *ојшужено лице* подразумева се малолетник према коме је поднет предлог већу за изрицање казне – мере, те је поступак завршен одлуком којом је: обустављен поступак пред већем, изречена мера безбедности без изрицања санкције или изречен малолетнички затвор или васпитна мера.

Малолетни учинилац кривичног дела према коме је изречена санкција – малолетнички затвор или васпитна мера сматра се *осуђеним лицем*.

Као *одговорна лица – учиниоци привредних пресјуја* сматрају се одговорна лица којима је поверен одређен круг послова у области привредног или финансијског пословања у правном лицу а која су повредила прописе о привредном или финансијском пословању, против којих је пријава за привредни преступ одбачена, поднет оптужни предлог, те поступак завршен одлуком којом је: прекинут поступак; обустављен поступак; оптужни предлог одбачен или одбијен; учинилац ослобођен оптужбе; проглашен одговорним а ослобођен од казне; или је проглашен одговорним уз изрицање санкције.

Правна лица која су њовредила њравила о њривредном и финансијском њословању против којих је окончан поступак за привредни преступ, на наведени начин, сматрају се правним лицима – учиниоцима привредних престапа.

Кривична дела су приказана према одређеним групама кривичних дела на основу Класификације кривичних дела, коју је прописао РЗС.

Привредни пресјуји су приказани по одређеним врстама престапа на основу Класификације привредних престапа, коју је прописао РЗС.

Методолошки материјали

Детаљнија објашњења о статистици криминалитета објављена су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр.: 234, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 322, 362, 363 и 376.

Reported person - unknown perpetrator is an unknown person against whom crime report was submitted to public prosecutor's office, and who was not identified within one year following the crime report was submitted.

Accused person is an adult against whom indictment, charge sheet, summary charge or private suit were instituted at court, and against whom criminal proceedings were closed by court decision rejecting private charge; proceedings were suspended or charge dismissed; perpetrator acquitted of charges; charges rejected, security measure passed without stating sentence or perpetrator pronounced guilty.

Sentenced person is a convicted adult person who was pronounced guilty and sentenced to penalties: punishment, conditional sentence, judicial-admonition, security measure, corrective measure, as well as a person pronounced guilty but discharged, is considered to be a *sentenced person*.

Juvenile perpetrators of criminal offences are persons who at the time when criminal offence was committed were aged between 14 and 18, against whom proceedings by crime report were not instituted (crime report rejected) or preparatory proceedings were suspended, against whom a charge motion for pronouncing sentence-measure was submitted to the juvenile court, criminal proceedings at the juvenile court suspended and who were sentenced to sanctions.

Younger juvenile is a juvenile aged between 14 and 16 when criminal offence was committed and cannot be sentenced except to corrective measures. *Older juvenile* is a juvenile who at the time of criminal offence was aged between 16 and 18 and can be punished to juvenile imprisonment.

A reported juvenile person is a juvenile against whom criminal proceedings on the grounds of a crime report have not been initiated (crime report rejected), against whom preparatory proceedings are suspended or the charge motion is submitted to a juvenile court for pronouncing sentence or educational measures.

An accused person is a juvenile against whom a charge motion has been submitted to a juvenile court for pronouncing sentence-measure, so the proceedings terminated by a finally binding judgment by which: proceeding was suspended, security measures without imposing criminal law sanctions were pronounced, juvenile imprisonment or educational-corrective measure were pronounced.

A juvenile perpetrator of a criminal offence against whom a sanction of juvenile imprisonment or corrective measure was rendered is considered a *convicted person*.

Responsible persons - perpetrators of economic violations are persons responsible for a certain number of assignments in economic and financial operations in a legal person, who have violated the rules related to economic and financial operations, against whom the crime report for economic violation has been rejected, charge submitted, and proceeding closed by legally binding court decision by which: proceedings were suspended or terminated, charge sheet dismissed or denied, perpetrator acquitted of the charge, pronounced responsible but discharged, or pronounced responsible sentenced to sanctions.

Legal entities that violated the rules relating to economic and financial operations, against which proceedings for economic violations were closed, in the manner stated above, are considered *legal units - perpetrators of economic violations*.

Criminal offences are presented by criminal offences' groups according to the Classification of Criminal Offences determined by the Statistical Office of the Republic of Serbia.

Economic violations are presented by kinds of violations, according to Classification of Economic Violations established by the Statistical Office of the Republic of Serbia.

Methodological papers

Methodological papers relating to the statistics of criminal offences were published in the volumes of *Methodological papers*, no. 234, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 322, 362, 363, 376, issued by the Federal Statistical Office.

ИЗБОРИ И САСТАВ СКУПШТИНА

ELECTIONS AND COMPOSITION OF THE PARLIAMENT

Извори и методи прикупљања података

Преглед друштвено-политичких заједница формиран је на основу законских прописа о територијалним променама, објављених у службеним гласницима Републике Србије и службеним листовима аутономних покрајина. Подаци о резултатима избора за Народну скупштину и подаци о резултатима избора за председника Републике Србије преузети су, ради обраде, из записника о раду бирачких одбора.

Подаци о резултатима избора за одборнике скупштина општина и градова, председнике општина, односно градоначелнике, као и подаци о одборницима, добијени су од општинских изборних комисија.

Обухватност

У изборима за народне посланике Народне скупштине одржаним 16. марта 2014. године обрађени су подаци са 8 387 бирачких места.

У изборима за народне посланике Народне скупштине одржаним 24. априла 2016. године обрађени су подаци са 8 377 бирачких места. Понављање избора реализовано је на 15 бирачких места 4. маја 2016. године.

У изборима за председника Републике одржаним 6. маја 2012. године обрађени су подаци са 8 391 бирачког места. У првом кругу ниједан од кандидата није добио потребну већину гласова бирача који су гласали, па је гласање поновљено 20. маја 2012. године на истом броју бирачких места са два кандидата који су добили највише гласова.

У изборима за председника Републике одржаним 2. априла 2017. године обрађени су подаци са 8 396 бирачких места. С обзиром на то да је, према резултатима избора, један кандидат добио већину гласова бирача који су гласали, стога није било другог круга гласања.

Избори за одборнике скупштина општина и градова одржани су 24. априла 2016. године. Републички завод за статистику не располаже подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Заједно са подацима са ових избора, обрађени су и подаци са избора за одборнике и председнике општина, у којима су избори одржани у 2014. години (Мајданпек), у 2015. години (Лучани и Медвеђа), у 2017. години (Врбас, Зајечар, Ковин, Косјерић, Мионица, Неготин, Озаци, и Пећинци) и до августа 2018. године (Аранђеловац, Бор, Прешево, Смедеревска Паланка и Град Београд).

Sources and methods of data collection

The summary of socio-political groups has been formed on the basis of official regulations on territorial changes published in official gazettes of the Republic of Serbia and in official journals of autonomous provinces. Data on election results for the National Assembly (Parliament), as well as for the President of the Republic of Serbia were taken over from electoral committees' records for processing purposes.

Data on election results for municipal assembly members and mayors, as well as data on the assembly members, were obtained from municipal electoral commissions.

Coverage

In the elections for national deputies to the National Assembly, held on 16 March 2014, data from 8 387 voting places were processed.

In the elections for national deputies to the National Assembly, held on 24 April 2016, data from 8 377 voting places were processed. Repeated elections were held in 15 voting places on 4 May 2016.

In the presidential elections held on 6 May 2012, data from 8 391 polling places were processed. As no candidates won the necessary majority in the first ballot round, the voting was repeated on 20 May 2012 at the same number of polling places with two candidates who gained the largest number of votes.

In the presidential elections held on 2 April 2017, data from 8 396 polling places were processed. According to election results, as one candidate won the largest number of votes of voters who went to the polls, there was no second round.

Elections for delegates of municipal assemblies and cities were held on 24 April 2016. The Statistical Office of the Republic of Serbia does not have available data for the AP of Kosovo and Metohija, so they are not covered by the data for the Republic of Serbia (total).

Along with the data from the aforesaid elections, processed were also data from the elections for delegates and presidents of municipalities where elections were held in 2014 (Majdanpek), in 2015 (Lučani and Medveda), in 2017 (Vrbas, Zaječar, Kovin, Kosjerić, Mionica, Negotin, Odžaci, and Pećinci) and until August 2018 (Arandjelovac, Bor, Preševo, Smederevska Palanka and the City of Belgrade).

Дефиниције

Променом друштвено-економског и политичког уређења и увођењем вишепартијског система, што је успостављено Уставом Републике Србије 1990. године, извршене су и промене у политичком систему. Промењени су назив и начин избора скупштина, као и начин избора председника Републике и носилаца извршне власти. Народни посланици се бирају по пропорционалном изборном систему, кандидате на изборним листама истичу политичке странке, коалиције странака или групе грађана. Од 2000. године цела територија Републике Србије је једна изборна јединица. Кандидате за председника Републике Србије такође предлажу политичке странке, коалиције странака или групе грађана. У локалним изборима 2004. први пут је примењен пропорционални систем у изборима за одборнике а на исти начин одборници су изабрани и 2008. године. Председнике општина и градоначелнике од 2008. године бирају одборници скупштина општина, односно градова. Председници општина и градоначелници су, према Закону о локалној самоуправи из 2007. године, носиоци извршне власти.

Мандат народних посланика и одборника траје четири године. Мандат председника Републике траје пет година.

Изменом у Закону о избору председника Републике, у председничким изборима од 2004. године више није потребно да на изборе изађе најмање половина од укупно уписаних бирача.

Definitions

The changing of the socio-economic and political system and introducing of multiparty system, established by the latest Constitution of the Republic of Serbia of 1990, led to some changes in the political system. The name of the election of assemblies, the President of the Republic and legal authorities holders have been changed, as well as the election method. According to the proportional electoral system, political parties, parties' coalitions or citizens' groups propose the nominees for national deputies. Since 2000, the whole territory of the Republic of Serbia has been one electoral unit. For the President of the Republic of Serbia, candidates are also proposed by political parties, parties' coalitions or citizens' groups. In local elections in 2004, the proportional system was applied for the first time in elections for delegates, which was also applicable to the delegates in 2008. Since 2008, presidents of municipalities and mayors have been elected by municipalities, i.e. the mayors are, according to the Law on Local Self-Management from 2007, holders of executive authority.

The mandate of national deputies and board members lasts four years. Mandate of the President of the Republic lasts five years.

After the amendments to the Law on Election of the President of the Republic, since 2004, the minimum of half of the registered voters has not been required any more for presidential elections.

19.1. СУДОВИ, 2017.

COURTS, 2017

	Укупно / Total	Судије / Judges	Судије поротници Jurors	
Судови опште надлежности / Courts of general jurisdiction				
Врховни касациони суд	1	39		Supreme Court of Cassation
Апелациони судови	4	228	53	Appellate Courts
Виши судови	26	341	454	High Courts
Основни судови	67	1310	2128	Basic Courts
Судови посебне надлежности / Courts of special jurisdiction				
Прекршајни апелациони суд	1	58		Misdemeanour Appellate Court
Прекршајни судови	45	489		Misdemeanour Courts
Управни суд	1	40		Administrative Court
Привредни апелациони суд	1	40	19	Commercial Appellate Court
Привредни судови	16	147	189	Commercial Courts

Извор: Високи савет судства

Source: The High Court Council

19.1a. ЈАВНА ТУЖИЛАШТВА, 2017.

PUBLIC PROSECUTORS' OFFICES, 2017

	Укупно / Total	Јавни тужиоци Public prosecutors	Заменици јавних тужилаца / PP Deputies	
Јавна тужилаштва / Public prosecutors' offices				
Републичко	1	1	12	Republic Public Prosecutor's Office
Апелациона	4	4	46	Appellate public prosecution offices
Виша	26	25	169	Higher public prosecution offices
Основна	58	58	424	Basic public prosecution offices
Тужилаштво за организовани криминал	1	1	12	Organized Crime Prosecution Office
Тужилаштво за ратне злочине	1	1	4	War Crimes Prosecution Office

Извор: Државно веће тужилаца. Подаци се односе на лица која обављају функцију.

Source: Public Prosecutors Council. The data refer to persons who hold the function.

19.2. ЗАПОСЛЕНИ У СУДОВИМА И ЈАВНИМ ТУЖИЛАШТВИМА, 2017.

EMPLOYED IN COURTS AND PUBLIC PROSECUTORS' OFFICES, 2017

	Запослени на неодређено време Full-time employed		Запослени на одређено време Employees with contract of limited duration	Total
	систематизовано systematized	попуњено / filled		
Укупно	10938	10254	1691	Total
Судови опште надлежности – свега	6956	6515	1081	Courts of general jurisdiction - all
Врховни касациони суд	204	199	2	Supreme Court of Cassation
Апелациони судови	515	487	33	Appellate Courts
Виши судови	1403	1333	115	High Courts
Основни судови	4834	4496	931	Basic Courts
Судови посебне надлежности – свега	2667	2542	337	Courts of special jurisdiction - all
Управни суд	124	123	4	Administrative Court
Привредни апелациони суд	69	62	5	Commercial Appellate Court
Привредни судови	593	553	133	Commercial Courts
Прекршајни апелациони суд	174	169	6	Misdemeanour Appellate Court
Прекршајни судови	1707	1635	189	Misdemeanour Courts
Јавна тужилаштва – свега	1315	1197	273	Public Prosecutors' Offices - all
Републичко јавно тужилаштво	24	21	2	Republic Public Prosecutor's Office
Апелациона јавна тужилаштва	79	74	6	Appellate public prosecution offices
Виша јавна тужилаштва	343	313	67	Higher public prosecution offices
Основна јавна тужилаштва	795	716	197	Basic public prosecution offices
Тужилаштво за ратне злочине	28	27	0	War Crimes Prosecution Office
Тужилаштво за организовани криминал	46	46	1	Organized Crime Prosecution Office

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.2a. СУДСКИ ВЕШТАЦИ, ПРЕВОДИОЦИ, ИЗВРШИТЕЉИ И ЈАВНИ БЕЛЕЖНИЦИ, 2017.

EXPERT WITNESSES, INTERPRETORS, BAILIFFS AND NOTARIES, 2017

	Број судских вештака Number of expert witnesses	Број судских преводилаца Number of court interpreters	Број извршитеља Number of bailiffs	Број јавних бележника Number of notaries	
2017	6867	762	232	168	2017

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.3. БРОЈ ПРЕДМЕТА У СУДОВИМА, 2017.

NUMBER OF CASES IN COURTS, 2017

Материја	Нерешени на почетку 2017. г. <i>Unresolved, the beginning of 2017</i>	Примљени <i>Received</i>	У раду <i>Cases in process</i>	Решени <i>Resolved</i>	Нерешени на крају 2017. г. <i>Unresolved, the end of 2017</i>	% савладавања прилива <i>Mastering the cases' inflow</i>	Affairs	
Судови опште и посебне надлежности, укупно	2039885	2200640	4240525	2334350	1906175	106,08	Total of courts of general and special jurisdiction	
СУДОВИ ОПШТЕ НАДЛЕЖНОСТИ / COURTS OF GENERAL JURISDICTION								
УКУПНО	1343412	1349170	2692582	1475998	1216584	109,40	TOTAL	
Врховни касациони суд	Свега	5905	17589	23494	17682	100,53	Supreme Court of Cassation	
	Кривична материја	316	1689	2005	1705	100,95		
	Парнична материја	4684	14727	19411	14127	95,93		
	Управна материја	134	675	809	660	97,78		
	Одељење за разумни рок	771	498	1269	1190	238,96		
Апелациони судови	Свега	14727	59987	74714	59474	99,14	Appellate Courts	
	Кривична материја	738	13514	14252	13653	101,03		
	Парнична материја	13736	43353	57089	42660	98,40		
	Ванпарнична материја	94	778	872	794	102,06		
	Сукоб надлежности и делегација надлежности	159	2342	2501	2367	101,07		
Виши судови	Свега	61461	216867	278328	177907	82,04	High Courts	
	Кривична материја	7791	58881	66672	58680	99,66		
	Парнична материја	51386	154939	206325	115182	74,34		
	Ванпарнична материја	2284	3047	5331	4045	132,75		
Основни судови	Свега	1261319	1054727	2316046	1220935	115,76	Basic Courts	
	Кривична материја	36407	129122	165529	133143	103,11		
	Парнична материја	214200	251626	465826	267535	198291		
	Ванпарнична материја	62571	192446	255017	205661	49356		
	Извршна материја	946245	457258	1403503	590486	813017		
Правна помоћ	1896	24275	26171	24110	2061	99,32		
СУДОВИ ПОСЕБНЕ НАДЛЕЖНОСТИ / COURTS OF SPECIAL JURISDICTION								
УКУПНО	696473	851470	1547943	858352	689591	100,81	TOTAL	
Управни суд	Свега – управна материја	28189	21741	49930	19180	30750	88,22	Administrative Court
Привредни апелациони суд	Свега	8601	12211	20812	12470	8342	102,12	Commercial Appellate Court
	Привредни спорови	8497	11330	19827	11907	7920	105,09	
	Привредни преступ	104	881	985	563	422	63,90	
Привредни судови	Свега	59104	99903	159007	104080	54927	104,18	Commercial Courts
	Привредни преступи	10998	23167	34165	18091	16074	78,09	
	Стечај	2229	9200	11429	7890	3539	85,76	
	Извршна материја	37266	43126	80392	53503	26889	124,06	
	Платни налог	24	765	789	767	22	100,26	
	Парнична материја	8389	15517	23906	15729	8177	101,37	
Ванпарнична материја	198	8128	8326	8100	226	99,66		
Прекршајни апелациони суд	Свега	1593	26444	28037	26520	1517	100,29	Misdemeanour Appellate Court
Прекршајни судови	Свега	598986	691171	1290157	696102	594055	100,71	Misdemeanour Courts

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.3а. БРОЈ ПРЕДМЕТА У ЈАВНИМ ТУЖИЛАШТВИМА, 2017.

NUMBER OF CASES IN PUBLIC PROSECUTOR'S OFFICES, 2017

Укупно / Total	Републичко јавно тужилаштво <i>Republic Public Prosecutor's Office</i>	Апелациона јавна тужилаштва <i>Appellate public prosecution offices</i>	Виша јавна тужилаштва <i>Higher public prosecution offices</i>	Основна јавна тужилаштва <i>Basic public prosecution offices</i>	Тужилаштво за организовани криминал <i>Organized Crime Prosecution Office</i>	Тужилаштво за ратне злочине <i>War Crimes Prosecution Office</i>	2017
2017	557694	33619	18829	91992	407119	3936	2199

Извор: Републичко јавно тужилаштво. Односи се на кривичну, грађанско-управну материју и на остале предмете, у раду.

Source: Republic Public Prosecutor's Office, referring to criminal, administrative affairs and other issues.

19.4. ПРАВНА И ФИЗИЧКА ЛИЦА КАЖЊЕНА ЗА ПРЕКРШАЈЕ,
2013–2017.LEGAL AND PHYSICAL PERSONS SENTENCED
FOR MISDEMEANORS, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017	
Правна и физичка лица кажњена за прекршаје / Legal and physical persons sentenced for misdemeanours						
Правна лица	11863	13890	12976	18005	19367	Legal persons
Одговорна лица	10258	11717	10663	14422	11041	Responsible persons
Пунолетна лица	332892	265262	270963	318315	254272	Adults
Малолетна лица	6497	5496	5461	4711	3764	Minors

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.5. КРИВИЧНА ДЕЛА ЕВИДЕНТИРАНА ОД ПОЛИЦИЈЕ НА
ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, 2017.CRIMINAL OFFENCES RECORDED BY THE POLICE ON THE
TERRITORY OF THE REPUBLIC OF SERBIA, 2017

		2017		
Укупно		91574	Total	
КД Против живота и тела		2827	CO against life and limb	
КД Против слобода и права човека и грађанина		3008	CO against civil freedoms and rights	
КД Против изборних права		6	CO against electoral rights	
КД Против права по основу рада		233	CO against labour law	
КД Против части и угледа		2	CO against honour and reputation	
КД Против полне слободе		397	CO against sexual freedom	
КД Против брака и породице		7402	CO against family and marriage	
КД Против интелектуалне својине		32	CO against intellectual property	
КД Против имовине		44117	CO against property	
КД Против привреде		3278	CO against economy	
КД Против здравља људи		8496	CO against human's health	
КД Против животне средине		1088	CO against environment	
КД Против опште сигурности људи и имовине		715	CO against public safety of persons and property	
КД Против безбедности јавног саобраћаја		9065	CO against safety of public traffic	
КД Против безбедности рачунарских података		15	CO against safety of computer data	
КД Против уставног уређења и безбедности Републике Србије		17	CO against constitutional order and security of the Republic of Serbia	
КД Против државних органа		670	CO against public administration	
КД Против правосуђа		244	CO against jurisdiction	
КД Против јавног реда и мира		3039	CO against public peace and order	
КД Против правног саобраћаја		4075	CO against legal transactions	
КД Против службене дужности		1395	CO against official duty	
КД Против човечности и других добара заштићених међународним правом		21	CO against humanity and other properties protected by international law	
КД Против Војске Србије		6	CO against the Army of Serbia	
КД Из посебних закона		1426	CO (particular laws)	

1) Извор: Министарство унутрашњих послова.

1) Source: Ministry of the Interior

19.6. ПУНОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА, 2017.

ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2017

Кривична дела против / Criminal offences against												
Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађанина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигур- ности људи и имовине Public safety of persons and property	безбед- ности јавног саобра- ћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбед- ности Репу- блике Србије Constitu- tional order and security of the RS	јавног реда и мира Public peace and order	службене дужности Official duty		
												Кривичне пријаве / Crime reports
Одлука јавног тужилаштва – укупно	90348	3278	4052	37	40443	2939	1135	7724	13	2882	2612	Decision of public prosecutor's office - total
Учинилац непознат	28581	426	369	3	24774	379	550	576	7	281	63	Perpetrator unknown
Учинилац познат	61767	2852	3683	34	15669	2560	585	7148	6	2601	2549	Perpetrator known
Одбачена кривична пријава	35190	1319	2516	27	8136	1239	394	5415	3	1152	1940	Crime report rejected
Прекинута истрага	27	1	3	-	4	2	-	-	-	2	1	Investigation suspended
Обустављена истрага	442	16	14	-	116	53	9	9	-	24	23	Investigation terminated
Поднета оптужница – оптужни предлог	26108	1516	1150	7	7413	1266	182	1724	3	1423	585	Submitted charge sheet-summary charge sheet

19.6. ПУНОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА, 2017. (наставак) ADULT PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2017 (continued)

Кривична дела против / Criminal offences against												
Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађа- нина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигур- ности људи и имовине Public safety of persons and property	безбед- ности јавног саобра- ћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбед- ности Репу- блике Србије Constitu- tional order and security of the RS	јавног мира Public peace and order	службене дужности Official duty		
Одлука суда – укупно	37752	2468	1220	1019	11846	2015	292	2492	19	2142	800	Decision of the court - total
Осуђујућа пресуда	31759	1913	934	402	10307	1448	227	2250	17	1774	490	Pronounced guilty
Није проглашено кривим	5993	555	286	617	1539	567	70	242	2	368	310	Not pronounced guilty
Одбијајућа пресуда	1443	158	59	109	438	141	10	52	-	70	60	Dismissed verdict
Ослобађајућа пресуда	2155	164	99	201	506	262	42	81	1	172	159	Acquitted of the charge
Обустава поступка	1630	157	58	211	443	123	10	85	-	93	52	Proceeding suspend- ed
Друге одлуке	516	50	28	92	115	40	2	17	-	23	39	Other decisions
Изречена мера безбедности без изрицања казне	249	26	42	4	37	1	6	7	1	10	-	Security measure passed without sentence pronounced

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown kinds of criminal offences represents "other criminal offences".

19.7. ОСУЂЕНА ПУНОЛЕТНА ЛИЦА ПРЕМА КРИВИЧНИМ САНКЦИЈАМА, 2017.

ADULTS SENTENCED FOR CRIMINAL OFFENCES ACCORDING TO TYPE OF CRIMINAL SANCTIONS, 2017

Кривична дела против / Criminal offences against												
Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађа- нина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигур- ности људи и имовине Public safety of persons and property	безбед- ности јавног саобра- ћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбед- ности РС Constitu- tional order and security of the RS	јавног мира Public peace and order	службене дужности Official duty		
Кривичне санкције – укупно	31759	1913	934	402	10307	1448	227	2250	17	1774	490	Decisions for criminal offences, total
Затвор	8220	444	178	-	3744	298	47	260	2	430	95	Prison
Преко 5 година	225	94	3	-	41	6	2	2	-	3	-	Over 5 years
Преко 2 до 5 година	1398	56	17	-	414	60	6	50	-	44	24	2 to 5 years
Преко 6 месеци до 2 године	3647	114	53	-	2140	163	30	117	-	225	48	6 months to 2 years
До 6 месеци	2950	180	105	-	1149	69	9	91	2	158	23	Up to 6 months
Новчана казна	2731	217	121	358	510	112	3	277	-	125	4	Fine
Условна осуда	17948	1095	547	6	5097	879	135	1542	15	885	312	Conditional sentence
У кућном затвору	2122	93	43	-	716	154	38	119	-	328	78	In house arrest
Судска опомена	302	26	27	34	62	1	-	26	-	2	-	Judicial admonition
Васпитне мере	38	2	1	-	15	-	1	1	-	-	-	Corrective measures
Проглашено кривим а ослобођено од казне	46	3	3	2	8	-	1	11	-	-	-	Pronounced guilty but acquitted of punishment
Рад у јавном интересу и одузимање возачке дозволе	352	33	14	2	155	4	2	14	-	4	1	Public utility work and withdrawal of driving license

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown types of criminal offences represents "other criminal offences".

19.8. МАЛОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА, 2017.

MINOR PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2017

	Укупно <i>Total</i>	Кривична дела против <i>Criminal offences against</i>			Остала кривична дела <i>Other criminal offences</i>	
		живота и тела <i>Life and limb</i>	полне слободе <i>Sexual freedom</i>	имовине <i>Property</i>		
Кривичне пријаве Crime reports						
Одлука јавног тужилаштва – укупно	3465	510	40	1696	1219	Decision of public prosecutor's office - total
Млађи малолетници	1878	315	24	924	615	Younger juvenile
Старији малолетници	1587	195	16	772	604	Older juvenile
Предлози за изрицање казне – мере Motions for pronouncing sentence – measure						
Одлука суда – укупно	1992	223	26	1084	659	Decision of the court - total
Млађи малолетници	784	80	12	481	211	Younger juvenile
Старији малолетници	1208	143	14	603	448	Older juvenile
Изречена казна – мера	1633	185	23	887	538	Imposed punishment - measure
Обустављен поступак пред већем за малолетнике	355	38	3	195	119	Proceedings terminated before juvenile court
Мере безбедности	4	-	-	2	2	Security measures
Осуде Convictions						
Кривичне санкције – укупно	1633	185	23	887	538	Criminal law sanctions, total
Малолетнички затвор	7	5	1	1	-	Juvenile prison
До 2 године	1	-	-	1	-	Up to 2 years
Од 2 до 5 година	2	1	1	-	-	2 - 5 years
Преко 5 до 10 година	4	4	-	-	-	5 to 10 years
Васпитне мере	1626	180	22	886	538	Corrective measures
Мере упозорења и усмеравања	850	89	7	467	287	Warning and directing measures
Мере појачаног надзора	701	79	9	371	242	Intensified supervision measures
Заводске мере	75	12	6	48	9	Institutional measures

19.9. УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА, 2017.

PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2017

	Република Србија Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
		Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Sumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Juzne i Istocne Srbije</i>		
Пунолетни учиниоци кривичних дела – кривичне пријаве Adult perpetrators of criminal offences – crime reports							
Одлука јавног тужиоца	90348	22649	24537	23147	20015	...	Decision of public prosecutor
Оптужења Charges							
Одлука суда	37752	7434	11981	9373	8964	...	Decision of the court
Проглашен кривим	31759	6011	10769	7919	7060	...	Pronounced guilty
Није проглашен кривим	5993	1423	1212	1454	1904	...	Pronounced not guilty
Осуде Convictions							
Укупно¹⁾	31759	6011	10769	7919	7060	...	Total¹⁾
Кривична дела против						...	Criminal offences against
Живота и тела	1913	197	658	571	487	...	Life and limb
Слобода и права човека и грађанина	934	135	385	218	196	...	Civil freedoms and rights
Чести и угледа	402	10	32	168	192	...	Honour and reputation
Имовине	10307	2013	3741	2351	2202	...	Property
Привреде	1448	238	494	511	205	...	Economy
Опште сигурности људи и имовине	227	42	82	46	57	...	Public safety of persons and property
Безбедности јавног саобраћаја	2250	479	903	501	367	...	Safety of public traffic
Уставног уређења и безбедности Републике Србије	17	13	3	1	-	...	Constitutional order and security of the Republic of Serbia
Јавног реда и мира	1774	310	513	469	482	...	Public peace and order
Службене дужности	490	94	141	139	116	...	Official duty

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown types of criminal offences represents "other criminal offences".

19.9. УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА, 2017. (наставак)

PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES, 2017 (continued)

Република Србија / Republic of Serbia							
укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
	Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Sumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Juzne i Istocne Srbije</i>			
Кривичне санкције	31759	6011	10769	7919	7060	...	Criminal law sanctions
Затвор	8220	1597	2503	2072	2048	...	Prison
Новчана казна	2731	249	733	713	1036	...	Fine
Условна осуда – затвор	17948	3516	6724	4593	3115	...	Conditional sentence – prison
У кућном затвору	2122	564	494	452	612	...	In house arrest
Судска опомена	302	16	127	42	117	...	Juridical warning
Васпитне мере	38	6	13	14	5	...	Educational measures
Проглашен кривим а ослобођен од казне	46	8	16	7	15	...	Pronounced guilty but acquitted of punishment
Рад у јавном интересу и одузимање возачке дозволе	352	55	159	26	112	...	Public utility work and withdrawal of driving license
Малолетни учиниоци кривичних дела – кривичне пријаве <i>Minor perpetrators of criminal offences - crime reports</i>							
Одлука јавног тужиоца	3465	223	991	1022	1229	...	Decision of public prosecutor
Предлози за изрицање казне – мере <i>Motions for pronouncing sentence - measure</i>							
Укупно	1992	373	622	514	483	...	Total
Млађи малолетници	784	130	261	169	224	...	Younger juvenile
Старији малолетници	1208	243	361	345	259	...	Older juvenile
Осуде / Convictions							
Укупно	1633	274	567	396	396	...	Total
Кривична дела против							Criminal offences against
Живота и тела	185	31	65	43	46	...	Life and limb
Полне слободе	23	2	8	4	9	...	Sexual freedom
Имовине	887	122	324	203	238	...	Property
Остала кривична дела	538	119	170	146	103	...	Other criminal offences
Кривичне санкције							Criminal law sanctions
Млађи малолетници	666	103	249	126	188	...	Younger juvenile
Васпитна мере	666	103	249	126	188	...	Educational measures
Старији малолетници	967	171	318	270	208	...	Older juvenile
Малолетнички затвор	7	2	2	1	2	...	Juvenile prison
Васпитне мере	960	169	316	269	206	...	Educational measures

19.10. ОСУЂЕНА ПРАВНА И ОДГОВОРНА ЛИЦА
ЗА ПРИВРЕДНЕ ПРЕСТУПЕ, 2016.LEGAL AND RESPONSIBLE PERSONS SENTENCED
FOR ECONOMIC VIOLATIONS, 2016

Врсте привредних преступа / Economic violations												
Укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	рачу- новод- ство <i>Account- ing</i>	сточар- ство <i>Livestock breeding</i>	заштита животне средине <i>Environ- ment</i>	оглаша- вање <i>Adverti- sing</i>	спреча- вање прања новца <i>Preven- tion of money laundry</i>	заштита интеле- ктуалне својине <i>Protection of intelle- tual property</i>	здрав- ствена исправ- ност намир- ница <i>Sanit. correct- ness of food</i>	заштита потро- шача <i>Con- sumer protec- tion</i>	водо- привре- да <i>Water supply industry</i>	безбед- ност саобра- ћаја на путеви- ма <i>Road traffic safety</i>		
Правна лица / Legal entities												
Проглашена одговорним	1273	764	20	46	17	29	35	103	-	11	71	Pronounced responsible
Безусловна новчана	902	512	18	37	14	27	26	83	-	11	57	Non-conditional fine
Условна новчана	292	216	1	8	3	2	7	17	-	-	6	Conditional fine
Проглашено кривим а ослобођено од казне	79	36	1	1	-	-	2	3	-	-	8	Pronounced guilty and acquitted of punishment
Одговорна лица / Responsible persons												
Проглашена одговорним	1341	803	21	52	15	40	42	107	3	12	82	Pronounced responsible
Безусловна новчана	990	544	20	43	12	38	33	88	3	12	69	Non-conditional fine
Условна новчана	312	232	1	9	3	2	7	18	-	-	7	Conditional fine
Проглашено кривим а ослобођено од казне	39	27	-	-	-	-	2	1	-	-	6	Pronounced guilty and acquitted of punishment

¹⁾Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста привредних преступа јесу „остали привредни преступи“.

¹⁾The difference between the "total" and the sum of economic violations types shown represents "other economic violations".

19.11. ИЗБОРИ ЗА НАРОДНЕ ПОСЛАНИКЕ НАРОДНЕ СКУПШТИНЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, 2014. И 2016.

ELECTIONS OF DEPUTIES TO THE NATIONAL ASSEMBLY OF THE REPUBLIC OF SERBIA, 2014 AND 2016

	2014	2016	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА			REPUBLIC OF SERBIA
Утврђена бирачка места	8387	8377	Number of established pooling places
Бирачка места за која су обрађени подаци	8387	8377	Number of pooling places for which results are processed
Бирачи уписани у бирачке спискове	6765998	6739441	Number of registered in electoral rolls
Бирачи који су гласали – укупно	3592375	3778923	Number of voters that voted
%	53,09	56,07	%
Неважећи гласачки листићи	114001	107906	Number of void ballots
Важећи гласачки листићи	3476716	3667915	Number of valid ballots

19.12. ИЗБОРНЕ ЛИСТЕ ПРЕМА БРОЈУ ОСВОЈЕНИХ МАНДАТА И ГЛАСОВА, 2014. И 2016.

ELECTORAL LISTS ACCORDING TO GAINED MANDATES AND NUMBER OF VOTES, 2014 AND 2016

Изборне листе	Освојени мандати Number of gained mandates	Гласови које су изборне листе добиле Number of votes which electoral lists gained	% од броја бирача који су гласали % of number of voters that voted	Electoral lists
2014				
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	250	3476716	96,78	REPUBLIC OF SERBIA
АЛЕКСАНДАР ВУЧИЋ – СНС, СДПС, НС, СПО, ПС	158	1736920	48,35	ALEKSANDAR VUCIC – SNS, SDPS, NS, SPO, PS
ИВИЦА ДАЧИЋ – СПС, ПУПС, ЈС	44	484607	13,49	IVICA DACIC – SPS- PUPS, US
Демократска странка Србије – Војислав Коштуница	0	152436	4,24	Democratic Party of Serbia – Vojislav Kostunica
ЧЕДОМИР ЈОВАНОВИЋ – ЛДП, БДЗС, СДУ	0	120879	3,36	Cedomir Jovanovic – Liberal Democratic party, BDZS, SDU
Vajdasagi Magyar Szovetseg – Pasztor Istvan – Савез војвођанских Мађара – Иштван Пастор	6	75294	2,10	Alliance of Vojvodina Hungarians – Istvan Pastor
СРПСКА РАДИКАЛНА СТРАНКА – ДР ВОЈИСЛАВ ШЕШЕЉ	0	72303	2,01	SERBIAN RADICAL PARTY – Vojislav Seselj, PhD
УЈЕДИЊЕНИ РЕГИОНИ СРБИЈЕ – МЛАЂАН ДИНКИЋ	0	109167	3,04	UNITED REGIONS OF SERBIA – Mladjan Dinkic
"СА ДЕМОКРАТСКОМ СТРАНКОМ ЗА ДЕМОКРАТСКУ СРБИЈУ"	19	216634	6,03	"WITH DEMOCRATIC PARTY FOR DEMOCRATIC SERBIA"
ДВЕРИ – БОШКО ОБРАДОВИЋ	0	128458	3,58	GATE – BOSKO OBRADOVIC
СДА Санџака – др Сулејман Угљанин	3	35157	0,98	Party of the Democratic Action of Sandzak - Sulejman Ugljanin, PhD
БОРИС ТАДИЋ – НДС, ЛСВ, ЗЗС, ВМДК, ЗЗВ, ДЛР	18	204767	5,70	BORIS TADIC – NDS, LSV, ZZS, VMDK, ZZV, DLR
ТРЕЋА СРБИЈА – ЗА СВЕ ВРЕДНЕ ЉУДЕ	0	16206	0,45	THIRD SERBIA – FOR ALL HARDWORKING PEOPLE
ЦРНОГОРСКА ПАРТИЈА – Јосип Броз	0	6388	0,18	MONTENEGRIN PARTY – Josip Broz
ЛИСТА НАЦИОНАЛНИХ ЗАЈЕДНИЦА – Емир Елфић	0	3983	0,11	LIST OF NATIONAL COMMUNITIES - Emir Elic
ДОСТА ЈЕ БИЛО – САША РАДУЛОВИЋ	0	74973	2,09	THAT'S ENOUGH – SASA RADULOVIC
"КОАЛИЦИЈА ГРАЂАНА СВИХ НАРОДА И НАРОДНОСТИ"	0	3182	0,09	"COALITION OF CITIZENS OF ALL NATIONS AND NATIONALITIES"
Група Грађана "ПАТРИОТСКИ ФРОНТ"	0	4514	0,13	GROUP OF CITIZENS "PATRIOTIC FRONT"
Руска странка – Слободан Николић	0	6547	0,18	Russian Party – Slobodan Nikolic
ПАРТИЈА ЗА ДЕМОКРАТСКО ДЕЛОВАЊЕ – РИЗА ХАЛИМИ	2	24301	0,68	PARTY FOR DEMOCRATIC ACTION – RIZA HALIMI
2016				
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	250	3667915	97,06	REPUBLIC OF SERBIA
АЛЕКСАНДАР ВУЧИЋ – СРБИЈА ПОБЕЂУЈЕ	131	1823147	48,25	ALEKSANDAR VUCIC – SERBIA WINS
ЗА ПРАВЕДНУ СРБИЈУ- ДЕМОКРАТСКА СТРАНКА (НОВА, ДСХВ, ЗЗС)	16	227589	6,02	FOR EQUITABLE SERBIA – DEMOCRATIC PARTY(NEW, RSHV, ZZS)
ИВИЦА ДАЧИЋ – СПС, ЈС – ДРАГАН МАРКОВИЋ ПАЛМА	29	413770	10,95	IVICA DACIC – SPS, JS – DRAGAN MARKOVIC PALMA
Др ВОЈИСЛАВ ШЕШЕЉ – СРПСКА РАДИКАЛНА СТРАНКА	22	306052	8,10	VOJISLAV SESELJ, PhD - SERBIAN RADICAL PARTY
ДВЕРИ – ДЕМОКРАТСКА СТРАНКА СРБИЈЕ – САНДА РАШКОВИЋ ИВИЋ – БОШКО ОБРАДОВИЋ	13	190530	5,04	GATE – DEMOCRATIC PARTY OF SERBIA – SANDA RASKOVIC RASKOVIC IVIC – BOSKO OBRADOVIC
VAJDASAGI MAGYAR SZOVETSEG-PASZTOR ISTVAN САВЕЗ ВОЈВОЂАНСКИХ МАЂАРА	4	56620	1,50	ALLIANCE OF VOJVODINA HUNGARIANS – ISTVAN PASTOR
БОРИС ТАДИЋ, ЧЕДОМИР ЈОВАНОВИЋ – САВЕЗ ЗА БОЉУ СРБИЈУ – ЛДП, ЛСВ, СДП	13	189564	5,02	BORIS TADIC, CEDOMIR JOVANOVIC – ALLIANCE FOR BETTER SERBIA – LDP, LSV, SDL
МУАМЕР ЗУКОРЛИЋ/МУАМЕР ЗУКОРЛИЋ-БОШЊАЧКА ДЕМОКРАТСКА ЗАЈЕДНИЦА САНџАКА/ВОШЊАЧКА ДЕМОКРАТСКА ЗАЈЕДНИЦА САНџАКА	2	32526	0,86	MUAMER ZUKORLIC – BOSNIAK DEMOCRATIC UNION OF SANDZAK
СДА САНџАКА – Др СУЛЕЈМАН УГЉАНИН СДА САНџАКА – Др СУЛЕЈМАН УГЉАНИН	2	30092	0,80	SDA OF SANDZAK – SULEJMAN UGLJANIN, PhD
ЗА СЛОБОДНУ СРБИЈУ – ЗАВЕТНИЦИ – МИЛИЦА ЂУРЂЕВИЋ	0	27690	0,73	FOR FREE SERBIA – ZAVETNICI – MILICA DJURDJEVIC
ГРУПА ГРАЂАНА ЗА ПРЕПОРОД СРБИЈЕ – ПРОФ. ДР СЛОБОДАН КОМАЗЕЦ	0	13260	0,35	GROUP OF CITIZENS FOR RENAISSANCE OF SERBIA – SLOBODAN KOMAZEC, PhD
РУСКА СТРАНКА – СЛОБОДАН НИКОЛИЋ	0	13777	0,36	RUSSIAN PARTY – SLOBODAN NIKOLIĆ
РЕПУБЛИКАНСКА СТРАНКА – REPUBLIKANUS PART – НИКОЛА САНДУЛОВИЋ	0	4522	0,12	REPUBLIKANUS PARTY – NIKOLA SANDULOVIC
СРПСКО РУСКИ ПОКРЕТ – СЛОБОДАН ДИМИТРИЈЕВИЋ	0	10016	0,27	SERBIAN – RUSSIAN MOVEMENT – SLOBODAN DIMITRIJEVIC
БОРКО СТЕФАНОВИЋ – СРБИЈА ЗА СВЕ НАС	0	35710	0,94	BORKO STEFANOVIC – SERBIA FOR ALL OF US
ДИЈАЛОГ – МЛАДИ СА СТАВОМ – СТАНКО ДЕБЕЉАКОВИЋ	0	7744	0,20	DIALOGUE – YOUNG WITH THE ATTITUDE – STANKO DEBELJANOVIC
ДОСТА ЈЕ БИЛО – САША РАДУЛОВИЋ	16	227626	6,02	THAT'S ENOUGH - SASA RADULOVIC
ПАРТИЈА ЗА ДЕМОКРАТСКО ДЕЛОВАЊЕ – АРДИТА СИНАНИ	1	16262	0,43	PARTY FOR DEMOCRATIC ACTION – ARDITA SINANI
ЗЕЛЕНА СТРАНКА	1	23890	0,63	GREEN PARTY
У ИНАТ – СЛОЖНО ЗА СРБИЈУ – НАРОДНИ САВЕЗ	0	17528	0,46	OUT OF SPITE - IN UNISON FOR SERBIA - PEOPLE'S UNION

19.13. ИЗБОРИ ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ,
2012. И 2017.ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF THE
REPUBLIC OF SERBIA, 2012 AND 2017

	2012		2017	
	први круг First round 06.05.2012	други круг Second round 20.05.2012	први круг First round 02.04.2017	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА				REPUBLIC OF SERBIA
Утврђена бирачка места	8391	8391	8396	Number of established pooling places
Бирачка места за која су обрађени подаци	8391	8391	8396	Number of pooling places for which results are processed
Бирачи уписани у бирачке спискове	6770013	6771479	6724949	Number of registered in electoral rolls
Бирачи који су изашли на изборе ¹⁾	3911136	3133682	3655365	Number of voters appeared in elections ¹⁾
%	57,77	46,28	54,36	%
Бирачи који су гласали ²⁾	3908652	3132679	3654014	Number of voters that voted ²⁾
%	57,73	46,26	54,34	%
Неважећи гласачки листићи	174660	98664	60378	Number of void ballots
%	4,47	3,15	1,65	%
Важећи гласачки листићи	3733992	3034015	3593636	Number of valid ballots
%	95,53	96,85	98,35	%

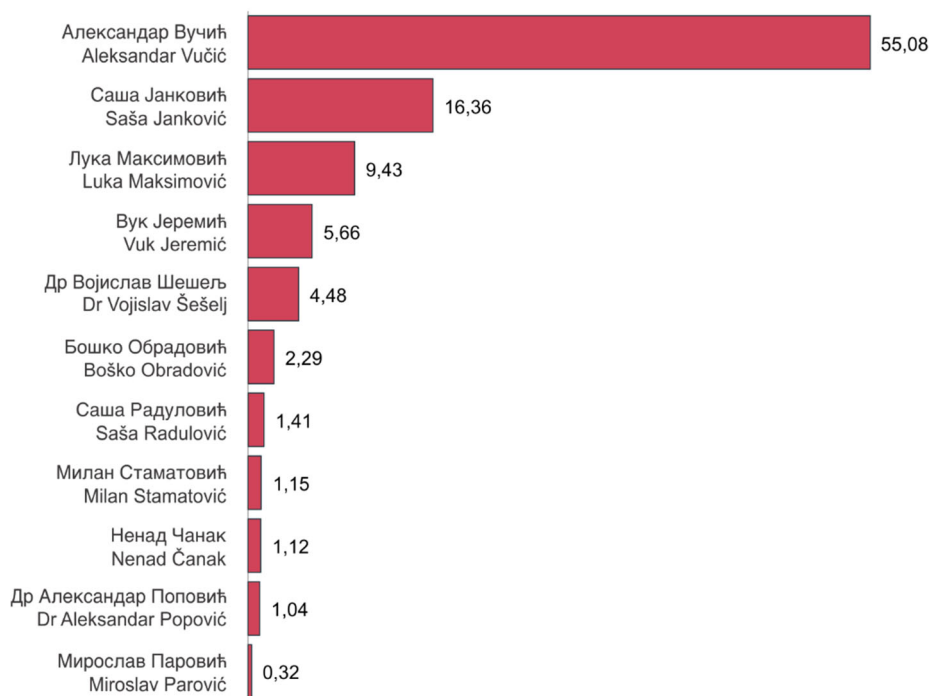
¹⁾ То је број заокружених редних бројева бирача у изводима из бирачких спискова, евентуалном списку накнадних промена у бирачком списку и евентуалном посебном изводу.

²⁾ У Закону о избору председника Републике, члан 18 став 2 гласи: Број бирача који су гласали утврђује се на основу броја гласачких листића који се налазе у гласачкој кутији.

¹⁾ This is the number of rounded ordinal numbers of voters in excerpts from electoral rolls, possible roll of subsequent changes in an electoral roll and possible special excerpt.

²⁾ The Law on Presidential Elections, Article 18, paragraph 2 reads: the number of voters who have voted is obtained on the basis of the number of ballots being in the ballot box.

Граф. 19.1. ИЗБОРИ ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, 02.04.2017. ГОДИНЕ (први круг);
КАНДИДАТИ ПРЕМА ДОБИЈЕНИМ ГЛАСОВИМА (%)
ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF SERBIA, 02.04.2017 (first round);
CANDIDATES ACCORDING TO OBTAINED VOTES (%)



19.14. ИЗБОРИ ЗА ОДБОРНИКЕ СКУПШТИНА ОПШТИНА И
ГРАДОВА, стање 31. јула 2018.ELECTIONS FOR LOCAL GOVERNMENT OF MUNICIPALITIES
AND CITIES, as of July 31, 2018

	Република Србија / Republic of Serbia						
	Србија – север Srbija – sever			Србија – југ Srbija – jug			
	укупно Total	Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Sumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Juzne i Istocne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Утврђена бирачка места	8257	1180	1785	2859	2433	...	Established pooling places
Бирачка места на којима је спроведено гласање	8257	1180	1785	2859	2433	...	Pooling places where elections were conducted
Одборничка места	6545	809	1641	2199	1896	...	Delegate's places
Бирачи уписани у бирачке спискове	6582650	1609438	1720225	1783337	1469650	...	Voters registered in electoral rolls
Бирачи који су гласали	3692563	837295	963608	1059927	831733	...	Number of voters that voted
%	56,10	52,02	56,02	59,44	56,59	...	%
Неважећи гласачки листићи	111098	22698	27303	33362	27735	...	Void ballots
Изборне листе	1411	163	409	428	411	...	Electoral lists
Кандидати за одборнике	40870	5156	10593	13782	11339	...	Candidates for delegates
Изабрани одборници	6545	809	1641	2199	1896	...	Elected delegates

19.15. ИЗБОРИ ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ,
2012. И 2017.ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF
THE REPUBLIC OF SERBIA, 2012 AND 2017

Редослед према броју добијених гласова	Име и презиме кандидата	Назив предлагача (странка-коалиција-група грађана)	Гласови које су кандидати добили	% од броја бирача који су гласали
Order according to the number of obtained votes	Name and surname of candidate	Name of proposers (party-coalition-group of citizens)	Number of votes that candidates gained	% of number of voters that voted

Избори 06.05.2012. године (први круг) / Elections 06/05/2012 (first round)

1.	Борис Тадић / Boris Tadic	Избор за бољи живот Choice for a better life	989454	25,31
2.	Томислав Николић / Tomislav Nikolic	Српска напредна странка Serbian Progressive Party	979216	25,05
3.	Ивица Дачић / Ivica Dacic	СПС, ПУПС, ЈС / Socialist Party of Serbia- Party of United Pensioners of Serbia-United Serbia	556013	14,23
4.	Војислав Коштуница / Vojislav Kostunica	Демократска странка Србије Democratic Party of Serbia	290861	7,44
5.	Проф. др Зоран Станковић / Zoran Stankovic	Уједињени региони Србије United Regions of Serbia	257054	6,58
6.	Чедомир Јовановић / Cedomir Jovanovic	Преокрет / Let's get Serbia changed	196668	5,03
7.	Јадранка Шешељ / Jadranka Seselj	Српска радикална странка Serbian Radical Party	147793	3,78
8.	Владан Глишић / Vladan Glisic	Група грађана „Двери“ Group of citizens "Gate"	108303	2,77
9.	Иштван Пастор / Istvan Pastor	Савез војвођанских Мађара Alliance of Vojvodina Hungarians	63420	1,62
10.	Проф. др Зоран Драгишић / Zoran Dragisic	Група грађана Покрет радника и сељака Group of citizens "Movement of Workers and Farmers	60116	1,54
11.	Муарем Зукорлић / Muarem Zukorlic	Група грађана / Group of citizens	54492	1,39
12.	Даница Грујић / Danica Grujicic	Социјалдемократски савез Social democratic Alliance	30602	0,78

Избори 20.05.2012. године (други круг) / Elections 20/05/2012 (second round)

1.	Томислав Николић / Tomislav Nikolic	Српска напредна странка Serbian Progressive Party	1552063	49,54
2.	Борис Тадић / Boris Tadic	Избор за бољи живот Choice for a better life	1481952	47,31

19.15. ИЗБОРИ ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ,
2012. И 2017. (наставак)ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF
THE REPUBLIC OF SERBIA, 2012 AND 2017 (continued)

Редослед према броју добијених гласова <i>Order according to the number of obtained votes</i>	Име и презиме кандидата <i>Name and surname of candidate</i>	Назив предлагача (странка-коалиција-група грађана) <i>Name of proposers (party-coalition-group of citizens)</i>	Гласови које су кандидати добили <i>Number of votes that candidates gained</i>	% од броја бирача који су гласали <i>% of number of voters that voted</i>
Избори 02.04.2017. године / Elections 02/04/2017				
1.	Александар Вучић / <i>Aleksandar Vučić</i>	Коалиција СНС, СПС, СДПС, ЈС- ПУПС, ПС, СПО, ССБК, СВМ / <i>Coalition SNS, SPS, SDPS, JS-PUPS, PS, SPO, SSBK, SVM</i>	2012788	55,08
2.	Саша Јанковић / <i>Saša Janković</i>	Група грађана „За Србију без страха“ <i>Group of citizens "For Serbia without fear"</i>	597728	16,36
3.	Лука Максимовић / <i>Luka Maksimović</i>	Група грађана Љубиша Прелетачевић Бели, Бели - Само јако / <i>Group of citizens Ljubisa Preletacević Beli, Beli – Only strongly</i>	344498	9,43
4.	Вук Јерemiћ / <i>Vuk Jeremić</i>	Група грађана „МОРАМО БОЉЕ“ <i>Group of citizens "We have to do better"</i>	206676	5,66
5.	Др Војислав Шешељ / <i>Dr Vojislav Šešelj</i>	Српска радикална странка <i>Serbian radical party</i>	163802	4,48
6.	Бошко Обрадовић / <i>Boško Obradović</i>	Српски покрет Двери <i>Serbian movement Gate</i>	83523	2,29
7.	Саша Радловић / <i>Saša Radulović</i>	Група грађана „Доста је било“ <i>Group of citizens "That's enough"</i>	51651	1,41
8.	Милан Стаматовић / <i>Milan Stamatović</i>	Група грађана „ЗА ЗДРАВУ СРБИЈУ-МИЛАН СТАМАТОВИЋ“ / <i>Group of citizens "FOR HEALTHY SERBIA-MILAN STAMATOVIĆ"</i>	42193	1,15
9.	Ненад Чанак / <i>Nenad Čanak</i>	Лига социјалдемократа Војводине <i>League of social democrats of Vojvodina</i>	41070	1,12
10.	Проф. др Александар Поповић <i>Prof. Dr Aleksandar Popović</i>	Демократска странка Србије (ДСС) <i>Democratic party of Serbia (DSS)</i>	38167	1,04
11.	Мирослав Паровић / <i>Miroslav Parović</i>	НАРОДНИ СЛОБОДАРСКИ ПОКРЕТ <i>PEOPLE'S FREEDOM MOVEMENT"</i>	11540	0,32

19.16. ОДБОРНИЦИ СКУПШТИНА ОПШТИНА И ГРАДОВА ПРЕМА
УЧЕШЋУ ЖЕНА И ГОДИНАМА ЖИВОТА,
стање 31. јула 2018.BOARD MEMBERS OF ASSEMBLIES OF MUNICIPALITIES AND CITIES
BY PARTICIPATION OF WOMEN AND THEIR AGE,
as of July 31, 2018

	Одборници, укупно <i>Board members, Total</i>	Жене <i>Women</i>		Навршене године живота <i>Age</i>					Непознато <i>Unknown</i>	
		свега <i>All</i>	%	18–29	30–39	40–59	60 и више <i>60 and over</i>			
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	6545	2044	31,23	555	1505	3576	909	-	REPUBLIC OF SERBIA	
СРБИЈА – СЕВЕР	2450	789	32,20	257	613	1232	348	-	SRBIJA - SEVER	
Београдски регион	809	272	33,62	98	198	375	138	-	Beogradski region	
Регион Војводине	1641	517	31,51	159	415	857	210	-	Region Vojvodine	
СРБИЈА – ЈУГ	4095	1255	30,65	298	892	2344	561	-	SRBIJA - JUG	
Регион Шумадије и Западне Србије	2199	676	30,74	177	476	1212	334	-	Region Šumadije i Zapadne Srbije	
Регион Јужне и Источне Србије	1896	579	30,54	121	416	1132	227	-	Region Južne i Istočne Srbije	
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija	

19.17. ОДБОРНИЦИ СКУПШТИНА ОПШТИНА И ГРАДОВА
ПРЕМА ШКОЛСКОЈ СПРЕМИ, стање 31. јула 2018.BOARD MEMBERS OF ASSEMBLIES OF MUNICIPALITIES AND CITIES, BY
EDUCATIONAL ATTAINMENT, as of July 31, 2018

	Одборници, укупно Board members, Total	Школска спрема / Educational attainment							непознато Unknown	
		доктори наука Doctors of Sciences	магистри и специја- листи Masters of Arts (Sciences) and Spe- cialists	висока школа Higher school	виша High school	средња Secondary school	школа за КВ и ВКВ раднике School for skilled and highly skilled workers	остало Others		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	6545	112	355	2721	617	1984	319	437	-	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	2450	49	130	1009	214	815	115	118	-	SRBIJA - SEVER
Београдски регион	809	31	30	377	53	239	27	52	-	Beogradski region
Регион Војводине	1641	18	100	632	161	576	88	66	-	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	4095	63	225	1712	403	1169	204	319	-	SRBIJA - JUG
Регион Шумадије и	2199	47	118	984	187	581	123	159	-	Region Šumadije i
Западне Србије	1896	16	107	728	216	588	81	160	-	Zapadne Srbije
Регион Јужне и	Istočne Srbije
Источне Србије	Region Kosovo i
Регион Косово и	Metohija
Метохија	Metohija

19.18. ОДБОРНИЦИ СКУПШТИНА ОПШТИНА И ГРАДОВА
ПРЕМА ЗАНИМАЊУ, стање 31. јула 2018.BOARD MEMBERS OF ASSEMBLIES OF MUNICIPALITIES
AND CITIES BY OCCUPATION, as of July 31, 2018

I део

Part I

	Одборници, укупно Board members, Total	Занимање / Occupation						непознато Unknown	
		законодавци, функционери и руководиоци – менаџери Legislators, officials and managers	стручњаци Experts	стручни сарадници и техничари Skilled associates and technicians	службеници Employees	услужни радници и трговци Service work- ers and traders	радници у пољопривреди, рибарству и шумарству Workers in agriculture, fishing and forestry		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	6545	747	1984	1149	661	345	265	-	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	2450	326	664	501	208	101	91	-	SRBIJA - SEVER
Београдски регион	809	117	239	155	84	18	5	-	Beogradski region
Регион Војводине	1641	209	425	346	124	83	86	-	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	4095	421	1320	648	453	244	174	-	SRBIJA - JUG
Регион Шумадије и	2199	273	760	273	225	124	95	-	Region Šumadije i
Западне Србије	1896	148	560	375	228	120	79	-	Zapadne Srbije
Регион Јужне и	Istočne Srbije
Источне Србије	Region Kosovo i
Регион Косово и	Metohija
Метохија	Metohija

19.18. ОДБОРНИЦИ СКУПШТИНА ОПШТИНА И ГРАДОВА
ПРЕМА ЗАНИМАЊУ, стање 31. јула 2018.BOARD MEMBERS OF ASSEMBLIES OF MUNICIPALITIES AND CITIES
BY OCCUPATION, as of July 31, 2018

II део

Part II

	Одборници, укупно Board members, Total	Занимање Occupation				Лица с личним приходом (пензионери и сл.) (Income recipients, pensioners and similar)	Издравана лица (дома- ћице, ђаци, студенти и сл.) Dependants, (Housewives, pupils, stu- dents, etc.)	Непознато Unknown	
		занатлије и сродни радници Craftsmen and similar workers	руковаоци машинама и уређајима и монтери Workers at the machines and devices and installers	основна, једноставна занимања Simple occupations	војна лица Members of the armed forces				
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	308	145	216	14	482	229	-	-	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	113	56	54	6	203	127	-	-	SRBIJA - SEVER
Београдски регион	31	24	12	2	67	55	-	-	Beogradski region
Регион Војводине	82	32	42	4	136	72	-	-	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	195	89	162	8	279	102	-	-	SRBIJA - JUG
Регион Шумадије и	110	59	68	6	161	45	-	-	Region Šumadije i
Западне Србије	85	30	94	2	118	57	-	-	Zapadne Srbije
Регион Јужне и	Istočne Srbije
Источне Србије	Region Kosovo i
Регион Косово и	Metohija
Метохија	Metohija

19.19. РЕЗУЛТАТИ ИЗБОРА ЗА ПРЕДСЕДНИКЕ ОПШТИНА И
ГРАДОНАЧЕЛНИКЕ, стање 31. јула 2018.RESULTS OF ELECTIONS FOR PRESIDENTS OF MUNICIPALITIES AND
MAYORS, as of July 31, 2018

	Кандидати за председ- нике општина и градона- челнике <i>Candidates for presidents of municipali- ties and mayors</i>	Изабрани председници општина и градо- начелници <i>Elected presidents of municipalities and mayors</i>	Број одборника / Number of board members					
			укупно <i>Total</i>	присутних на изборним седницама <i>present at electoral meetings</i>		који су гласали / that voted		
				свега <i>All</i>	%	свега <i>All</i>	% од присутних <i>% of present</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	170	167	6137	6139	93,80	5593	90,10	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	62	62	2450	2318	94,60	2142	92,40	SRBIJA - SEVER
Београдски регион	17	17	809	734	90,70	672	91,60	Beogradski region
Регион Војводине	45	45	1641	1584	96,50	1470	92,80	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	108	105	4095	3819	93,30	3451	90,40	SRBIJA - JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	56	53	2199	2059	93,60	1845	89,60	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	52	52	1896	1760	92,80	1606	91,30	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	Region Kosovo i Metohija

19.20. ПРЕДЛАГАЧИ – ПОЛИТИЧКЕ СТРАНКЕ И КОАЛИЦИЈЕ,
ПРЕМА БРОЈУ ИЗАБРАНИХ ПРЕДСЕДНИКА ОПШТИНА
И ГРАДОНАЧЕЛНИКА, стање 31. јула 2018.PROPOSERS – POLITICAL PARTIES AND COALITIONS
ACCORDING TO THE NUMBER OF ELECTED PRESIDENTS OF
MUNICIPALITIES AND MAYORS, as of July 31, 2018

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>		
		Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	167	17	45	53	52	...	Total
Српска напредна странка	30	1	11	9	9	...	Serbian progressive party
Коалиција СНС ¹⁾ , ПУПС ²⁾	11	-	6	2	3	...	Coalition SNS ¹⁾ , PUPS ²⁾
Групе грађана – укупно	10	-	3	4	3	...	Groups of citizens – total
Коалиција СНС, СДПС ³⁾ , ПУПС, ПС ⁴⁾	9	4	3	1	1	...	Coalition SNS, SDPS ³⁾ , PUPS, PS ⁴⁾
Коалиција СНС, СДПС, ПУПС	8	1	2	1	4	...	Coalition SNS, SDPS, PUPS
Коалиција СНС, СДПС	6	-	1	3	2	...	Coalition SNS, SDPS
Коалиција СНС, НС, ПУПС, СДПС, ПС	3	-	1	1	1	...	Coalition SNS, NS, PUPS, SDPS, PS
Коалиција СНС, ПС, ПУПС	3	1	-	1	1	...	Coalition SNS, PS, PUPS
Коалиција СНС, ПУПС, ПС, СДПС, СНП ⁶⁾	3	2	-	-	1	...	Coalition SNS, PUPS, PS, SDPS, SNP ⁶⁾
Коалиција СНС, УСС ⁷⁾	3	-	-	-	3	...	Coalition SNS, USS ⁷⁾
Коалиција СНС, СДПС, ПУПС, ПС, НС, СНП	3	2	-	1	-	...	Coalition SNS, SDPS, PUPS, PS, NS, SNP
Социјалистичка партија Србије	3	-	-	1	2	...	Socialist party of Serbia
Коалиција СНС, НС	2	-	-	1	1	...	Coalition SNS, NS
Коалиција СНС, ПС, ПУПС, НС, СПО ⁸⁾	2	-	-	2	-	...	Coalition SNS, PS, PUPS, NS, SPO ⁸⁾
Коалиција СНС, СДПС, ПС, СПО	2	2	-	-	-	...	Coalition SNS, SDPS, PS, SPO
Остали предлагачи ⁹⁾	69	4	18	26	21	...	Other proposers ⁹⁾

1) Српска напредна странка

2) Партија уједињених пензионера Србије

3) Социјалдемократска партија Србије

4) Покрет социјалиста

5) Нова Србија

6) Српска народна партија

7) Уједињена сељачка странка

8) Српски покрет обнове

9) Остала 69 предлагача имају по једног изабраног.

1) Serbian progressive party

2) Party of United Pensioners of Serbia

3) Social Democratic Party of Serbia

4) Movement of Socialists

5) New Serbia

6) Serbian People's Party

7) United Peasant Party

8) Serbian Renewal Movement

9) Other 69 proposers have one elected each.

РЕГИОНИ, ГРАДОВИ И ОПШТИНЕ

Подаци у овом прегледу представљају резултат појединих статистичких истраживања и приказани су на нивоу региона, градова и општина. Детаљнија објашњења о изворима и методима прикупљања података налазе се у методолошким објашњењима појединих области статистике.

Приказана територијална подела извршена је према Уредби о номенклатури статистичких територијалних јединица („Службени гласник РС“, бр. 109/09 и 46/10) и у складу са Законом о територијалној организацији („Службени гласник РС“, број 129/07, од 29. децембра 2007. године).

Листа општина, градова и градских општина утврђена је према стању 1. јануара 2018. године.

За приказивање величине и других карактеристика општине изабрано је само неколико основних показатеља. Републички завод за статистику сваке године издаје публикацију „Општине и региони у Републици Србији“, у којој се налазе детаљнији подаци из различитих статистичких области.

Упоредивост података постигнута је на основу територијалне дистрибуције, али она нема исто значење за све показатеље. Становништво је приказано према месту сталног становања. Запослени су приказани према месту (општини) рада.

REGIONS, CITIES AND MUNICIPALITIES

Data appearing in the review are the result of individual statistical surveys and are shown on the level of regions, cities and municipalities. More detailed explanations on sources and methods of data collection can be found in texts referring to corresponding statistical branches.

Presented is the territorial distribution, in compliance with the Regulation on the Nomenclature of Statistical Territorial Units ("Official Gazette of the RS, No 109/09 and 46/10), and in accordance with the Law on territorial organization ("Official Gazette of the RS, No 129/07, as of December 29, 2007).

The list of municipalities, towns and town municipalities has been presented as of 01/01/2018.

In order to present the size and other characteristics of a municipality only a few basic indicators have been selected. The Statistical Office of the Republic of Serbia issues a publication "Municipalities in the Republic of Serbia", on annual basis, in which detailed data from different statistical fields are shown.

The comparability of data has been achieved according to the territorial distribution but it has not the same meaning for all indicators. Population is presented according to the place of permanent residence. The employed persons are shown by place (municipality) of work.

20.1. ПОВРШИНЕ, СТАНОВНИШТВО И ЗАПОСЛЕНИ

AREA, POPULATION AND EMPLOYEES

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2017, km ² Total area, 2017, km ²	Насеља, 2017. Settlements, 2017	Становништво, 30.06.2017. Population, 30 th June 2017	Регистрована запосленост, 2017. хиљ. Registered Employment, 2017 thous.	Region Area City – municipalities
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	88499	6158	7020858	2063	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	24848	624	3558647	1216	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	3234	157	1687132	692	Beogradski region
Београдска област (Град Београд)	3234	157¹⁾	1687132	692	Beogradska oblast (Grad Beograd)
Барајево	213	13	26964	4	Barajevo
Вождовац	148	4	168242	52	Voždovac
Врачар	3	-	57483	35	Vračar
Гроцка	300	15	86391	14	Grocka
Звездара	31	-	163542	40	Zvezdara
Земун	150	1	173460	58	Zemun
Лазаревац	383	34	57136	23	Lazarevac
Младеновац	339	22	52159	10	Mladenovac
Нови Београд	41	-	213985	140	Novi Beograd
Обреновац	410	29	72209	15	Obrenovac
Палилула	451	7	181414	64	Palilula
Раковица	30	-	108477	17	Rakovica
Савски венац	14	-	36222	100	Savski venac
Сопот	271	17	19870	4	Sopot
Сурчин	288	7	46115	62	Surčin
Стари град	5	-	45877	15	Stari grad
Чукарица	157	7	177586	39	Čukarica
Регион Војводине	21614	467	1871515	525	Region Vojvodine
Западнобачка област	2488	37	175347	41	Zapadnobačka oblast
Сомбор	1216	16	80400	21	Sombor
Апатин	380	5	27107	6	Apatin
Кула	481	7	40055	8	Kula
Оџаци	411	9	27785	7	Odžaci
Јужнобанатска област	4246	94	281203	64	Južnobańska oblast
Панчево	756	10	120361	30	Pančevo
Алибунар	602	10	18771	3	Alibunar
Бела Црква	353	14	16297	3	Bela Crkva
Вршац	800	24	49704	14	Vršac
Ковачица	419	8	24054	4	Kovačica
Ковин	730	10	31761	6	Kovin
Опово	203	4	9826	1	Opovo
Пландиште	383	14	10429	2	Plandište
Јужнобачка област	4026	77	617949	202	Južnobačka oblast
Град Нови Сад	699	16	356126	142	Grad Novi Sad
Нови Сад	610	11	322071	135	Novi Sad
Петроварадин	89	5	34055	8	Petrovaradin
Бач	367	6	13439	3	Bač
Бачка Паланка	590	14	52792	14	Bačka Palanka
Бачки Петровац	158	4	12864	4	Bački Petrovac
Беочин	184	8	15155	3	Beočin
Бечеј	486	5	35567	8	Bečej
Врбас	376	7	39821	10	Vrbas
Жабалј	400	4	25324	4	Žabalj
Србобран	284	3	15584	3	Srbobran
Сремски Карловци	51	1	8431	2	Sremski Karlovci
Темерин	170	3	27757	7	Temerin
Тител	261	6	15089	2	Titel

¹⁾ У укупан број насеља укључено је насеље Београд, које се простире на више градских општина Града Београда.

¹⁾ The total number of settlements includes the Belgrade settlement that stretches throughout several municipalities of the city of Belgrade.

20.1. ПОВРШИНЕ, СТАНОВНИШТВО И ЗАПОСЛЕНИ (наставак)

AREA, POPULATION AND EMPLOYEES (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2017, km ² Total area, 2017, km ²	Насеља, 2017. Settlements, 2017	Становништво, 30.06.2017. Population, 30 th June 2017	Регистрована запосленост, 2017. хиљ. Registered Employment, 2017 thous.	Region Area City – municipalities
Севернобанатска област	2328	50	138371	35	Severnobanatska oblast
<i>Кикинда</i>	783	10	55318	14	<i>Kikinda</i>
Ада	227	5	16093	5	Ada
Кањижа	399	13	23992	6	Kanjiza
Нови Кнежевац	305	9	10461	2	Novi Kneževac
Сента	293	5	22100	7	Senta
Чока	321	8	10407	2	Čoka
Севернобачка област	1784	45	180349	55	Severnobачка oblast
<i>Суботица</i>	1007	19	137753	45	<i>Subotica</i>
Бачка Топола	596	23	31210	8	Bačka Topola
Мали Иђош	181	3	11386	2	Mali Iđoš
Средњобанатска област	3257	55	177308	44	Srednjobanatska oblast
<i>Зрењанин</i>	1327	22	117735	34	<i>Zrenjanin</i>
Житиште	525	12	15369	3	Žitište
Нова Црња	273	6	9421	2	Nova Crnja
Нови Бечеј	609	4	22762	4	Novi Bečej
Сечањ	523	11	12021	2	Sečanj
Сремска област	3485	109	300988	83	Sremska oblast
<i>Сремска Митровица</i>	762	26	76499	20	<i>Sremska Mitrovica</i>
Инђија	385	11	46119	13	Indija
Ириг	230	12	10218	2	Irig
Пећинци	489	15	19283	6	Pećinci
Рума	582	17	51935	14	Ruma
Стара Пазова	350	9	65033	21	Stara Pazova
Шид	687	19	31901	8	Šid
СРБИЈА – ЈУГ	63651	5534	3462211	846	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	26493	2112	1941130	486	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Златиборска област	6140	439	271080	70	Zlatiborska oblast
<i>Град Ужице</i>	667	41	74371	23	<i>Grad Užice</i>
Ужице	647	40	67649	20	Užice
Севојно	20	1	6722	3	Sevojno
Ариље	349	22	18109	6	Arijje
Бајина Башта	673	36	24539	6	Bajina Bašta
Косјерић	358	27	10996	3	Kosjerić
Нова Варош	581	33	14883	3	Nova Varoš
Пожега	426	42	27872	8	Požega
Прибој	553	33	24745	4	Priboj
Пријеполје	827	80	35149	7	Prijepolje
Сјеница	1059	101	25907	5	Sjenica
Чајетина	647	24	14509	5	Čajetina
Колубарска област	2474	218	165273	45	Kolubarska oblast
<i>Ваљево</i>	905	78	86677	28	<i>Valjevo</i>
Лајковац	186	19	14851	4	Lajkovac
Љиг	279	27	11549	2	Ljig
Мионица	329	36	13276	3	Mionica
Осечина	319	20	11317	3	Osečina
Уб	456	38	27603	6	Ub
Мачванска област	3270	228	283007	68	Mačvanska oblast
<i>Шабач</i>	797	52	111709	31	<i>Šabac</i>
Богатић	384	14	26941	6	Bogatić
Владимирци	338	29	16057	4	Vladimirci
Коцелјева	257	17	12025	3	Koceljeva
Крупањ	342	23	15825	3	Krupanj
Лозница	612	54	75846	17	Loznica
Љубовија	356	27	13045	3	Ljubovija
Мали Зворник	184	12	11559	2	Mali Zvornik

20.1. ПОВРШИНЕ, СТАНОВНИШТВО И ЗАПОСЛЕНИ (наставак)

AREA, POPULATION AND EMPLOYEES (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2017, km ² Total area, 2017, km ²	Насеља, 2017. Settlements, 2017	Становништво, 30.06.2017. Population, 30 th June 2017	Регистрована запосленост, 2017. хил. Registered Employment, 2017 thous.	Region Area City – municipalities
Моравичка област	3016	206	202026	58	Moravička oblast
Чачак	636	58	111075	34	Čačak
Горњи Милановац	836	63	41872	12	Gornji Milanovac
Ивањица	1090	49	30161	8	Ivanjica
Лучани	454	36	18918	4	Lučani
Поморавска област	2614	191	202025	47	Pomoravska oblast
Јагодина	470	53	69842	17	Jagodina
Деспотовац	623	33	21013	5	Despotovac
Параћин	542	35	51356	11	Paraćin
Рековац	366	32	9552	2	Rekovac
Свилајнац	326	22	21690	6	Svilajnac
Ћуприја	287	16	28572	7	Čuprija
Расинска област	2668	296	226808	55	Rasinska oblast
Крушевац	854	101	122437	31	Kruševac
Александровац	387	55	24564	7	Aleksandrovac
Брус	606	58	15025	4	Brus
Варварин	249	21	16561	3	Varvarin
Трстеник	448	51	39510	9	Trstениk
Ћићевац	124	10	8711	2	Čičevac
Рашка област	3923	359	305954	67	Raška oblast
Краљево	1530	92	119585	29	Kraljevo
Врњачка Бања	239	14	26322	7	Vrnjačka Banja
Нови Пазар	742	99	105490	21	Novi Pazar
Рашка	670	61	22981	6	Raška
Тутин	742	93	31576	5	Tutin
Шумадијска област	2388	175	284957	76	Šumadijska oblast
Крагујевац	835	57	177977	51	Kragujevac
Аранђеловац	376	19	44197	11	Arandelovac
Баточина	136	11	11085	2	Batočina
Кнић	413	36	13080	2	Knić
Лапово	55	2	7307	2	Lapovo
Рача	216	19	10591	3	Rača
Топола	357	31	20720	5	Topola
Регион Јужне и Источне Србије	26248	1973	1521081	360	Region Južne i Istočne Srbije
Борска област	3507	90	114816	29	Borska oblast
Бор	856	14	45834	12	Bor
Кладово	629	23	18926	5	Kladovo
Мајданпек	932	14	16752	4	Majdanpek
Неготин	1090	39	33304	8	Negotin
Браничевска област	3857	189	170207	42	Branicevska oblast
Град Пожаревац	477	27	72768	22	Grad Požarevac
Пожаревац	374	22	59563	16	Požarevac
Костолац	103	5	13205	6	Kostolac
Велико Градиште	344	26	16235	4	Veliko Gradište
Голубац	367	24	7541	1	Golubac
Жабари	264	15	9832	2	Žabari
Жагубица	760	18	11528	2	Žagubica
Кучево	721	26	13551	2	Kučevo
Мало Црниће	269	19	10150	2	Malo Crniće
Петровац на Млави	655	34	28602	7	Petrovac na Mlavi

20.1. ПОВРШИНЕ, СТАНОВНИШТВО И ЗАПОСЛЕНИ (наставак)

AREA, POPULATION AND EMPLOYEES (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2017, km ² Total area, 2017, km ²	Насеља, 2017. Settlements, 2017	Становништво, 30.06.2017. Population, 30 th June 2017	Регистрована запосленост, 2017. хил. Registered Employment, 2017 thous.	Region Area City – municipalities
Зајечарска област	3624	173	109634	24	Zaječarska oblast
<i>Зајечар</i>	1069	42	55205	12	<i>Zaječar</i>
Бољевац	828	20	11560	2	Boljevac
Књажевац	1202	86	28402	6	Knjaževac
Сокобања	525	25	14467	3	Sokobanja
Јабланичка област	2770	336	203254	43	Jablanička oblast
<i>Лесковац</i>	1025	144	136888	30	<i>Leskovac</i>
Бојник	264	36	10310	1	Bojnik
Власотинце	308	48	28029	6	Vlasotince
Лебане	337	39	20043	3	Lebane
Медвеђа	524	44	6706	2	Medveđa
Црна Трава	312	25	1278	1	Crna Trava
Нишавска област	2728	282	364157	98	Nišavska oblast
<i>Град Ниш</i>	596	71 ¹⁾	256825	77	<i>Grad Niš</i>
Медијана	10	1	85180	37	Medijana
Нишка Бања	146	18	14262	2	Niška Banja
Палилула	117	15	72942	16	Palilula
Пантелеј	141	13	53350	8	Panteleј
Црвени крст	182	23	31091	14	Crveni krst
Алексинач	707	72	48087	9	Aleksinac
Гаџин Хан	325	34	7098	1	Gadžin Han
Дољевац	121	16	18030	5	Doljevac
Мерошина	193	27	13130	2	Merošina
Ражањ	289	23	8176	1	Ražanj
Сврљиг	497	39	12811	2	Svrlјig
Пиротска област	2761	214	85964	21	Pirotska oblast
<i>Пирот</i>	1232	72	54873	15	<i>Piroт</i>
Бабушница	529	53	10659	2	Babušnica
Бела Паланка	517	46	11065	2	Bela Palanka
Димитровград	483	43	9367	2	Dimitrovgrad
Подунавска област	1250	59	189091	42	Podunavska oblast
<i>Смедерево</i>	484	28	104125	25	<i>Smederevo</i>
Велика Плана	345	13	38423	8	Velika Plana
Смедеревска Паланка	421	18	46543	9	Smederevska Palanka
Пчињска област	3520	363	198671	41	Pčinjska oblast
<i>Град Врање</i>	860	105	80961	21	<i>Grad Vranje</i>
Врање	602	84	72020	19	Vranje
Врањска Бања	258	21	8941	2	Vranjska Banja
Босилеград	571	37	7304	1	Bosilegrad
Бујановац	461	59	37769	6	Bujanovac
Владичин Хан	366	51	19201	4	Vladičin Han
Прешево	264	35	29886	4	Preševo
Сурдулица	628	41	18930	4	Surdulica
Трговиште	370	35	4620	1	Trgovište
Топличка област	2231	267	85287	19	Toplička oblast
<i>Прокупље</i>	759	107	41652	11	<i>Prokuplje</i>
Блаце	306	40	10651	2	Blace
Житорађа	214	30	15197	2	Žitorađa
Куршумлија	952	90	17787	4	Kuršumljia

¹⁾ У укупном броју насеља укључено је насеље Ниш, које се простире на више градских општина Града Ниш.

¹⁾ The total number of settlements includes the Niš settlement that comprises several municipalities of the city of Niš.

20.1. ПОВРШИНЕ, СТАНОВНИШТВО И ЗАПОСЛЕНИ (наставак)

AREA, POPULATION AND EMPLOYEES (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2017, km ² Total area, 2017, km ²	Насеља, 2017. Settlements, 2017	Становништво, 30.06.2017. Population, 30 th June 2017	Регистрована запосленост, 2017. хил. Registered Employment, 2017 thous.	Region Area City – municipalities
Регион Косово и Метохија	10910	1449	Region Kosovo i Metohija
Косовска област	3117	393	Kosovska oblast
Приштина	572	46	Priština
Глоговац	290	37	Glogovac
Качаник	294	42	Kaçanik
Косово Поље	95	18	Kosovo Polje
Липљан	401	70	Lipljan
Обилић	105	18	Obilić
Подујево	633	78	Podujevo
Урошевац	345	46	Uroševac
Штимље	134	22	Štimlje
Штрпце	248	16	Štrpce
Косовско-митровачка област	2050	335	Kosovsko-mitrovačka oblast
Косовска Митровица	336	49	Kosovska Mitrovica
Вучитрн	345	67	Vučitrn
Звечан	123	35	Zvečan
Зубин Поток	333	63	Zubin Potok
Лепосавић	539	71	Leposavić
Србица	374	50	Srbica
Косовско-поморавска област	1412	184	Kosovsko-pomoravska oblast
Гњилане	515	57	Gnjilane
Витина	293	43	Vitina
Косовска Каменица	523	74	Kosovska Kamenica
Ново Брдо	81	10	Novo Brdo
Пеќка област	2421	317	Pečka oblast
Пећ	603	80	Peć
Дечани	373	40	Dečani
Ђаковица	588	83	Đakovica
Исток	454	50	Istok
Клина	403	64	Klina
Призренска област	1910	220	Prizrenska oblast
Призрен	765	96	Prizren
Гора	310	19	Gora
Ораховац	401	55	Orahovac
Сува Река	434	50	Suva Reka

21.1. Становништво и површина Population and area	426
21.2. Рођења, умирања и бракови Births, deaths, marriages and divorces	429
21.3. Запосленост Employment	431
21.4. Незапосленост Unemployment	431
21.5. Бруто домаћи производ по тржишним ценама, 2016. (процена) Gross domestic product at market prices, 2016 (estimates)	432
21.6. Индекси трошкова живота Consumer price indices	433

МЕЂУНАРОДНИ ПРЕГЛЕД

Извори података

Подаци у међународном прегледу највећим делом преузети су из статистичких публикација УН и публикација специјализованих агенција УН. Посебно су коришћени различити извори:

За више одељака

UN Statistical Yearbook; UN Monthly Bulletin of Statistics; Yearbook of Labour Statistics (ILO); International Financial Statistics (IMF); World Health Statistics; International Commodity Statistical Yearbook.

За одељак о сјановништву

UN Demographic Yearbook, 2016.

За одељак о зайослености

Yearbook of Labour Statistics (ILO).

За одељак о бруто домаћем производу и националним рачунима

UN Yearbook of National Accounts Statistics; Handbook of International Trade and Development Statistics.

Податке из области енергетике погледати у UN Monthly Bulletin of Statistics, а из области спољне трговине видети у UN Yearbook of International Trade Statistics; International Financial Statistics; UN Monthly Bulletin of Statistics.

Обухватност

Табела о становништву има најшири обухват у погледу броја посматраних држава света. Иако у нешто мањој мери, то се односи и на табелу о површинама и категоријама земљишта. У осталим табелама извршен је избор земаља, а критеријум је био значај земље у трговинским односима са Републиком Србијом и у светском оквиру, а у највећем броју случајева доступност и расположивост објављених података. Унутар континента, земље су дате азбучним редом.

У погледу упоредивости, потребно је имати у виду да су показатељи временских серија, у начелу, међусобно боље упоредиви него показатељи просторних серија. Разлике у методологији, наиме, много су веће међу земљама него унутар земаља по годинама или раздобљима. О томе је потребно посебно водити рачуна приликом упоређивања показатеља двеју или више земаља.

INTERNATIONAL REVIEW

Sources of data

The data in the Chapter of International Review have been mostly extracted from the United Nations statistical publications and UN specialized agency publications. Particularly, the following various sources have been referenced:

Throughout Chapter

UN Statistical Yearbook; UN Monthly Bulletin of Statistics; Yearbook of Labour Statistics (ILO); International Finance Statistics (IMF); World Health Statistics; International Commodity Statistics Yearbook.

Population section

UN Demographic Yearbook, 2016.

Employment section

Yearbook of Labour Statistics (ILO).

Gross Domestic Product and National Accounts section

UN Yearbook of National Accounts Statistics; Handbook of International Trade and Development Statistics.

Data from the *energy section* can be seen in UN Monthly Bulletin of Statistics, and regarding external trade section, in UN Yearbook of International Trade Statistics; International Financial Statistics; UN Monthly Bulletin of Statistics.

Coverage

The table on population has the most extensive coverage in regard to the number of observed countries in the World. Even though, in somehow smaller extent, that relates to the table on areas and land categories. In other tables, selection of countries has been made, and criterion for that was country's importance in trade relations with the Republic of Serbia and in the whole world's scope, and in most cases the availability of published data. Within continents, the countries have been presented in alphabetic order.

For the sake of comparability, in essence, it should be noticed that the time series indicators are more mutually comparable than space series indicators. Namely, the differences in methodology by years or periods are greater among countries than within a country. This should be kept in mind when comparing indicators between two or more countries.

21.1. СТАНОВНИШТВО И ПОВРШИНА

POPULATION AND AREA

		Процењен број становника средином године ¹⁾ , хил. / <i>Estimated mid-year population¹⁾, thous.</i>	Површина ¹⁾ , км ² / <i>Area¹⁾, km²</i>	Становништво ¹⁾ , на 1 км ² / <i>Population¹⁾, per km²</i>	Главни град ²⁾ / <i>Capita²⁾</i> Број становника, хил. / <i>Population, thous.</i>		
Европа	Europe						
Албанија	Albania	2886	28748	100	Тирана	2011	419
Андора	Andorra	72	468	154	Андора	2011	22 ³⁾
Аустрија	Austria	8690	83882	104	Беч	2016	1840
Белгија	Belgium	11311	30528	371	Брисел	2011	174
Белорусија	Belarus	9498	207600	46	Минск	2015	1949
БЈР Македонија	TFYR of Macedonia	2072	25713	81	Скопље	2012	536
Босна и Херцеговина	Bosnia and Herzegovina	3513	51209	69	Сарајево
Бугарска	Bulgaria	7154	110372	65	Софија	2016	1232
Велика Британија	United Kingdom	65383	242495	270	Лондон	2011	8136
Грузија	Georgia	3719	69700	53	Тбилиси	2016	1114
Грчка	Greece	10784	131957	82	Атина	2011	664
Данска	Denmark	5724	42921	133	Копенхаген	2016	595
Естонија	Estonia	1316	45227	29	Талин	2016	423
Ирска	Ireland	4725	69825	68	Даблин	2011	528
Исланд	Iceland	333	103000	3	Рејкјавик	2015	122
Италија	Italy	60666	302073	201	Рим	2014	2868
Кипар	Cyprus	848	9251	92	Никозија	2006	225 ³⁾
Летонија	Latvia	1969	64573	30	Рига	2015	640
Литванија	Lithuania	2889	65286	44	Вилњус	2015	543
Луксембург	Luxembourg	576	2586	223	Луксембург	2016	115
Мађарска	Hungary	9830	93022	106	Будимпешта	2015	1759
Малта	Malta	434	315	1378	Валета	2015	5680
Молдавија	Moldova	3553	33846	105	Кишињев	2012	670
Монако	Monaco	38	2	19100	Монако	2008	31
Немачка	Germany	82176	357386	230	Берлин	2016	3520
Норвешка	Norway	5237	323772	16	Осло	2014	634
Пољска	Poland	37967	312679	121	Варшава	2015	1735
Португалија	Portugal	10341	92226	112	Лисабон	2015	507
Румунија	Romania	19760	238391	83	Букурешт	2015	1849
Руска Федерација	Russian Federation	...	17098246	...	Москва	2012	11918
Република Словачка	Slovakia	5431	49035	111	Братислава	2015	421
Словенија	Slovenia	2064	20273	102	Љубљана	2015	279
Република Србија	Republic of Serbia	7058	88499	80	Београд	2015	1369
Украјина	Ukraine	42591	603500	71	Кијев	2013	2804
Финска	Finland	5507	336861	16	Хелсинки	2015	624
Француска	France	64732	551500	117	Париз	2010	2244
Холандија	Netherlands	16979	51542	329	Амстердам	2015	822
Хрватска	Croatia	4191	56594	74	Загреб	2011	790
Чешка Република	Czech Republic	10554	78870	134	Праг	2016	1268
Црна Гора	Montenegro	622	13812	45	Подгорица	2011	186
Швајцарска	Switzerland	8327	41291	202	Берн	2016	132
Шведска	Sweden	9851	438574	22	Стокхолм	2007	789
Шпанија	Spain	46446	505944	92	Мадрид	2013	3186
Азија	Asia						
Авганистан	Afghanistan	27657	652864	42	Кабул	2016	3817
Азербејџан	Azerbaijan	9756	86600	113	Баку	2015	2215
Бангладеш	Bangladesh	160800	147570	1090	Дака	2011	8906
Бахреин	Bahrain	1424	778	1830	Манама	2006	177
Бутан	Bhutan	769	38394	20	Тимбу	2005	79 ³⁾
Вијетнам	Vietnam	92695	330967	280	Ханој
Израел	Israel	...	22072	...	Јерусалим	2015	858
Индија	India	...	3287263	...	Њу Делхи	2011	258
Индонезија	Indonesia	258705	1910931	135	Џакарта	2016	10374
Ирак	Iraq	...	435052	...	Багдад	2015	1212
Иран	Iran	79686	1628750	49	Техеран	2011	8154
Јапан	Japan	126995	377930	336	Токио	2015	9273
Јемен	Yemen	...	527968	...	Сана	2009	1976
Јерменија	Armenia	2993	29743	101	Јереван	2016	1074
Јордан	Jordan	9798	89318	110	Аман	2016	3753
Казахстан	Kazakhstan	...	2724902	...	Астана	2013	814
Камбоџа	Cambodia	...	181035	...	Пном Пен	2011	1571
Катар	Qatar	2618	11607	226	Доха	2015	956

¹⁾ Подаци преузети из UN Demographic Yearbook, 2016.²⁾ Градско језгро.³⁾ Подручје града.¹⁾ UN Demographic Yearbook, 2016.²⁾ City proper³⁾ Urban agglomeration

21.1. СТАНОВНИШТВО И ПОВРШИНА (наставак)

POPULATION AND AREA (continued)

		Процењен број становника средином године ¹⁾ , хилџ. <i>Estimated mid-year population¹⁾, thous.</i>	Површина ¹⁾ , км ² <i>Area¹⁾, km²</i>	Становништво ¹⁾ , на 1 км ² <i>Population¹⁾, per km²</i>	Главни град ²⁾ / <i>Capita²⁾</i> Број становника, хилџ. / <i>Population, thous.</i>			
Кина	China	1337700	9600000	139	Пекинг	2010	19610	Beijing
Киргизија	Kyrgyzstan	6080	199949	30	Бишкек	2016	955	Bishkek
Кореја, НДР	Korea, DPR	...	120538	...	Пјонг Јанг	2008	2581	Pyongyang
Република Кореја	Korea, Rep.	51246	100339	511	Сеул	2016	9835	Seoul
Кувајт	Kuwait	3925	17818	220	Кувајт	Kuwait City
Лаос	Lao	6906	236800	29	Вијентијан	2014	829 ³⁾	Vientiane
Либан	Lebanon	...	10452	...	Бејрут	2011	363 ³⁾	Beirut
Малезија	Malaysia	31661	330345	96	Куала Лумпур	2016	1732	Kuala Lumpur
Мјанмар	Myanmar	52917	676553	78	Нејпјидо	2014	1158 ³⁾	Nay Pyi Taw
Монголија	Mongolia	3089	1564116	2	Улан Батор	2016	1418	Ulan Bator
Непал	Nepal	28431	147181	193	Катманду	2011	1003	Kathmandu
Оман	Oman	4414	309500	14	Маскат	2016	247	Muscat
Пакистан	Pakistan	...	796095	...	Исламабад	1998	529	Islamabad
Саудијска Арабија	Saudi Arabia	31742	2206714	14	Ријад	2010	5188	Riyadh
Сингапур	Singapore	5607	719	7798	Сингапур	2016	5607	Singapore
Сирија	Syria	...	185180	...	Дамаск	2008	1680	Damascus
Тајланд	Thailand	65932	513120	128	Банкок	2010	8305 ³⁾	Bangkok
Таџикистан	Tajikistan	8641	142600	61	Душанбе	2014	782	Dushanbe
Туркменистан	Turkmenistan	...	488100	...	Ашхабад	Ashgabat
Турска	Turkey	...	780004	...	Анкара	2015	5271 ³⁾	Ankara
Узбекистан	Uzbekistan	...	448969	...	Ташкент	2016	2393	Tashkent
Ујед. Арап. Емирати	United Arab Emirates	9121	71024	128	Абу Даби	2002	527	Abu Dhabi
Филипини	Philippines	103243	300000	344	Манила	2015	1780	Manila
Сри Ланка	Sri Lanka	21203	65610	323	Коломбо	2001	647	Colombo
Африка	Africa							
Алжир	Algeria	40836	2381741	17	Алжир	2008	2713	Algiers
Ангола	Angola	...	1246700	...	Луанда	Luanda
Бенин	Benin	10883	114763	95	Порто Ново	2013	264	Porto-Novo
Боцвана	Botswana	2231	582000	4	Габорон	2016	259	Gaborone
Буркина Фасо	Burkina Faso	...	272967	...	Уагадугу	2006	1475	Ouagadougou
Бурунди	Burundi	11215	27874	402	Буџумбура	2008	497	Bujumbura
Габон	Gabon	...	267668	...	Либервил	2013	704	Libreville
Гамбија	Gambia	...	11295	...	Банџул	Banjul
Гана	Ghana	28308	238537	119	Акра	2010	1594	Accra
Гвинеја	Guinea	11319	245836	46	Конакри	2014	1660	Conakry
Гвинеја Бисао	Guinea-Bissau	1548	36125	43	Бисао	2009	388	Bissau
Египат	Egypt	91023	1002000	91	Каиро	2010	7249	Cairo
Екваторијална Гвинеја	Equatorial Guinea	...	28051	...	Малабо	2001	211 ³⁾	Malabo
Етиопија	Ethiopia	92205	1104300	83	Адис Абеба	2011	2979 ³⁾	Addis Ababa
Замбија	Zambia	15934	752612	21	Лусака	2010	1747	Lusaka
Зимбабве	Zimbabwe	14240	390757	36	Хараре	2012	1485	Harare
Јужна Африка	South Africa	55909	1221037	46	Преторија	2011	742	Pretoria
Камерун	Cameroon	22710	475650	48	Јаунде	2016	2874	Yaounde
Кенија	Kenya	45389	591958	77	Најроби	2009	3134	Nairobi
Коморска Острва	Comoros	...	2235	...	Морони	Moroni
Конго	Congo	...	342000	...	Бразавил	Brazzaville
Конго, Дем. Реп.	Congo, Dem. Rep.	...	2344858	...	Киншаса	Kinshasa
Лесото	Lesotho	1933	30355	64	Масеру	2006	432	Maseru
Либерија	Liberia	...	111369	...	Монровија	2008	971 ³⁾	Monrovia
Либија	Libya	...	1676198	...	Триполи	Tripoli
Мадагаскар	Madagascar	...	587295	...	Антананарива	2005	1015	Antananarivo
Малави	Malawi	16833	117726	143	Лилонгве	2016	1098	Lilongwe
Мали	Mali	...	1240192	...	Бамако	2009	1810 ³⁾	Bamako
Мароко	Morocco	34487	446550	77	Рабат	2014	579	Rabat
Мауританија	Mauritania	3783	1030700	4	Наушот	2008	847	Nouakchott
Маурицијус	Mauritius	1263	1979	638	Порт Луис	2016	149	Port Louis
Мозамбик	Mozambique	26424	799380	33	Мапуто	2015	1242	Maputo
Намбија	Namibia	2324	824116	3	Виндхак	2011	326	Windhoek
Нигер	Niger	19865	1267000	16	Ниамеј	2012	1027	Niamey
Нигерија	Nigeria	193393	923768	209	Абуја	Abuja
Обала Слоноваче	Ivory Coast	Јамусукро	Yamoussoukro

1) Подаци преузети из UN Demographic Yearbook, 2016.

2) Градско језгро.

3) Подручје града.

1) UN Demographic Yearbook, 2016.

2) City proper

3) Urban agglomeration

21.1. СТАНОВНИШТВО И ПОВРШИНА (наставак)

POPULATION AND AREA (continued)

		Процењен број становника средином године ¹⁾ , хил. <i>Estimated mid-year population¹⁾, thous.</i>	Површина ¹⁾ , km ² <i>Area¹⁾, km²</i>	Становништво ¹⁾ , на 1 km ² <i>Population¹⁾, per km²</i>	Главни град ²⁾ / <i>Capita²⁾</i> Број становника, хил. / <i>Population, thous.</i>			
Руанда	Rwanda	11533	26338	438	Кигали	2012	859	Kigali
Свазиланд	Swaziland	1133	17363	65	Мбабане	Mbabane
Сенегал	Senegal	14800	196712	75	Дакар	2011	1056	Dakar
Сијера Леоне	Sierra Leone	...	72300	...	Фритаун	2010	945	Freetown
Сомалија	Somalia	...	637657	...	Могадисх	2001	1212	Mogadishu
Судан	Sudan	39648	Картум	Khartoum
Танзанија	Tanzania	50143	947303	53	Додома	2012	2084	Dodoma
Того	Togo	7143	56785	126	Ломе	2015	1789 ³⁾	Lome
Тунис	Tunisia	11299	163610	69	Тунис	1998	702	Tunis
Уганда	Uganda	36561	241550	151	Кампала	2014	1507	Kampala
Централно Афричка Република	Central African Republic	...	622984	...	Бангун	Bangui
Чад	Chad	...	1284000	...	Нџамена	NDjamena
Северна и Средња Америка	North and Central America							
Антига и Барбуда	Antigua and Barbuda	...	442	...	Сент Џонс	St. John's
Барбадос	Barbados	...	431	...	Бриџтаун	Bridgetown
Бахами	Bahamas	373	13940	27	Насау	2016	266	Nassau
Белизе	Belize	378	22966	16	Белмопан	2010	14	Belmopan
Бермуди	Bermuda	62	53	1164	Хамилтон	2010	4	Hamilton
Гранада	Grenada	...	345	...	Св. Ђорђе	2011	37	St. George's
Гренланд	Greenland	56	2166086	0	Нуук	2016	17	Nuuk
Гваделупа	Guadeloupe	396	1705	232	Басе-Тере	1999	12	Basse-Terre
Гватемала	Guatemala	...	108889	...	Гватемала	2001	1022	Guatemala City
Доминиканска Реп.	Dominican, Rep.	10075	48671	207	Санто Доминго	2011	1126	Santo Domingo
Јамајка	Jamaica	2729	10991	248	Кингстон	2011	592 ³⁾	Kingston
Канада	Canada	36286	9093507	4	Отава	2016	973	Ottawa
Костарика	Costa Rica	4890	51100	96	Сан Хозе	2016	337	San Jose
Куба	Cuba	11239	109884	102	Хавана	2016	2130	Havana
Мартиник	Martinique	377	1128	334	Фор де Франс	2006	90	Fort-de-France
Мексико	Mexico	122273	1964375	62	Мексико	2014	8875	Mexico City
Никарагва	Nicaragua	...	130373	...	Манагва	2009	985 ³⁾	Managua
Панама	Panama	4037	75320	54	Панама	2016	473	Panama City
Порторико	Puerto Rico	3411	8868	385	Санхуан	2015	355	San Juan
САД	USA	323128	9833517	33	Вашингтон	2016	681	Washington
Салвадор	El Salvador	6521	21041	310	Сан Салвадор	2016	248	San Salvador
Санта Лучија	St. Lucia	...	539	...	Кастрис	2010	4	Castries
Тринидад и Тобаго	Trinidad and Tobago	1354	5127	264	Порт оф Спелн	2011	37	Port of Spain
Хаити	Haiti	...	27750	...	Порт-е-Принс	1999	991	Port-au-Prince
Холандски Антили	Netherlands Antilles	Вилемштад	Willemstad
Хондурас	Honduras	...	112492	...	Тегусигалпа	2013	1157	Tegucigalpa
Јужна Америка	South America							
Аргентина	Argentina	43590	2780400	16	Буенос Аирес	2016	13879 ³⁾	Buenos Aires
Боливија	Bolivia	10985	1098581	10	Ла Паз	2010	835	La Paz
Бразил	Brazil	206081	8515767	24	Бразилија	2016	2977	Brasilia
Венецуела	Venezuela	31029	912050	34	Каракас	2015	2082	Caracas
Гвајана	Guyana	...	214969	...	Џорџтаун	2002	134	Georgetown
Еквадор	Ecuador	16529	257217	64	Кито	2016	1778	Quito
Колумбија	Colombia	48748	1141748	43	Богота	2016	7980	Bogota
Парагвај	Paraguay	6855	406752	17	Асунсион	2014	513	Asuncion
Перу	Peru	31489	1285216	25	Лима	2016	10039	Lima
Уругвај	Uruguay	3480	173626	20	Монтевидео	2016	1380	Montevideo
Чиле	Chile	18192	756102	24	Сантјаго	2016	5561	Santiago
Океанија	Oceania							
Аустралија	Australia	24129	7692024	3	Камбера	2015	425	Canberra
Вануату	Vanuatu	...	12189	...	Порт-Вила	2009	44	Port-Vila
Нови Зеланд	New Zealand	4693	268107	18	Велингтон	2016	208	Wellington
Папуа Нова Гвинеја	Papua New Guinea	8151	462840	18	Порт Моресби	2000	254	Port Moresby
Самоа	Samoa	195	2842	69	Апија	2016	36	Apia
Соломонска острва	Solomon Islands	639	28896	22	Хониара	2009	65	Honiara
Фиџи	Fiji	...	18272	...	Сува	2007	74	Suva

1) Подаци преузети из UN Demographic Yearbook, 2016.

2) Градско језгро.

3) Подручје града.

1) UN Demographic Yearbook, 2016.

2) City proper

3) Urban agglomeration

21.2. РОЂЕЊА, УМИРАЊА И БРАКОВИ¹⁾ (I део)BIRTHS, DEATHS, MARRIAGES AND DIVORCES¹⁾ (part I)

	Живорођени / Live births			Умрли / Deaths		Природни прираштај (стопа) Natural increase (rate)	Умрла одојчад / Infant deaths			
	година Year	број Number	стопа Rate	број Number	стопа Rate		година Year	број Number	стопа Rate	
Европа										Europe
Албанија	2015	33221	11,5	22422	7,8	3,7	2015	233	...	Albania
Аустрија	2015	84381	9,8	83073	9,6	0,2	2015	259	3,1	Austria
Белгија	2015	122274	10,8	110541	9,8	1,0	2015	400	3,3	Belgium
Белорусија	2015	119028	12,5	120026	12,6	-0,1	2015	352	3,0	Belarus
БЈР Македонија	2015	23075	11,1	20461	9,9	1,3	2015	198	8,6	TFYR of Macedonia
Босна и Херцеговина	2014	29247	7,6	34824	9,1	-1,5	2014	140	4,8	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	2015	65950	9,2	110117	15,3	-6,2	2015	434	6,6	Bulgaria
Велика Британија	2015	776746	11,9	601272	9,2	2,7	2015	3005	3,9	United Kingdom
Грчка	2015	91847	8,5	121212	11,2	-2,7	2015	364	4,0	Greece
Данска	2015	58205	10,3	52555	9,3	1,0	2015	216	3,7	Denmark
Естонија	2015	13907	10,6	15243	11,6	-1,0	2015	35	2,5	Estonia
Ирска	2015	65537	14,1	30064	6,5	7,6	2015	224	3,4	Ireland
Италија	2015	485780	8,0	647571	10,7	-2,7	2015	1398	2,9	Italy
Кипар	2015	9170	10,8	5859	6,9	3,9	2015	25	...	Cyprus
Летонија	2015	21979	11,1	28478	14,4	-3,3	2015	90	4,1	Latvia
Литванија	2015	31475	10,8	41776	14,4	-3,5	2015	132	4,2	Lithuania
Луксембург	2015	6115	10,7	3983	7,0	3,7	2015	17	...	Luxembourg
Мађарска	2015	92135	9,4	131575	13,4	-4,0	2015	383	4,2	Hungary
Малта	2015	4325	10,0	3442	8,0	2,0	2015	25	...	Malta
Молдавија	2015	38610	10,9	39906	11,2	-0,4	2015	Moldova, Rep.
Немачка	2015	737575	9,0	925200	11,3	-2,3	2015	2405	3,3	Germany
Норвешка	2015	58815	11,3	40676	7,8	3,5	2015	133	2,3	Norway
Пољска	2015	369308	9,7	394921	10,4	-0,7	2015	1476	4,0	Poland
Португалија	2015	85500	8,3	108539	10,5	-2,2	2015	250	2,9	Portugal
Румунија	2015	197491	10,0	261294	13,2	-3,2	2015	1500	7,6	Romania
Руска Федерација	2013	1901182	13,2	1878269	13,1	0,2	2013	Russian Federation
Словенија	2015	20641	10,0	19834	9,6	0,4	2015	33	1,6	Slovenia
Република Словачка	2015	55602	10,3	53826	9,9	0,3	2015	285	5,1	Slovakia
Република Србија	2015	65657	9,3	103678	14,6	-5,3	2015	346	5,3	Republic of Serbia
Украјина	2015	411781	9,6	594796	13,9	-4,3	2015	Ukraine
Финска	2015	55197	10,1	52207	9,6	0,5	2015	97	1,8	Finland
Француска	2015	760421	11,8	581770	9,0	2,0	2015	2655	3,5	France
Холандија	2015	170510	10,1	147134	8,7	1,4	2015	561	3,3	Netherlands
Хрватска	2015	37503	8,9	54205	12,9	-4,0	2015	154	4,1	Croatia
Чешка Република	2015	110764	10,5	111173	10,5	0,0	2015	272	2,5	Czech Republic
Црна Гора	2015	7386	11,9	6329	10,2	1,7	2015	16	...	Montenegro
Швајцарска	2015	86559	10,5	67606	8,2	2,3	2015	340	3,9	Switzerland
Шведска	2015	114870	11,7	90907	9,3	2,4	2015	282	2,5	Sweden
Шпанија	2015	418432	9,0	420408	9,1	0,0	2015	1117	2,7	Spain
Азија										Asia
Израел	2015	178723	21,3	44481	5,3	16,0	2015	561	3,1	Israel
Јапан	2015	1005677	7,9	1290444	10,1	-2,2	2015	1916	1,9	Japan
Кина	2015	16550000	12,1	9750000	7,1	5,0	2015	China
Република Кореја	2015	438420	8,6	275895	5,4	3,2	2015	1190	2,7	Korea, Rep.
Монголија	2015	82130	27,1	17620	5,8	21,3	2015	1234	15,0	Mongolia
Турска	2015	1325783	16,8	405218	5,1	11,7	2015	14164	10,7	Turkey
Африка										Africa
Алжир	2015	1040285	26,0	182570	2015	23150	...	Algeria
Египат	2015	2696231	30,3	573129	6,4	23,9	2015	Egypt
Тунис	2015	222530	19,9	65743	2015	Tunisia
Северна и Средња Америка										North and Central America
Канада	2014	388729	10,9	268056	7,5	3,4	2014	Canada
Мексико	2015	2353596	19,5	654593	5,4	14,0	2015	26045	11,1	Mexico
САД	2015	3978497	12,4	2712630	8,5	3,9	2015	23455	5,9	USA
Јужна Америка										South America
Аргентина	2015	770040	17,9	333407	7,7	10,1	2015	7455	9,7	Argentina
Бразил	2015	2952969	14,4	1231400	6,0	8,4	2015	31238	10,6	Brazil
Венецуела	2015	600860	...	163367	5,3	...	2015	9267	...	Venezuela
Чиле	2015	245406	13,6	103327	5,7	7,9	2015	Chile
Океанија										Oceania
Аустралија	2015	305377	12,8	159052	6,7	6,2	2015	991	3,2	Australia
Нови Зеланд	2015	61038	13,3	31608	6,9	6,4	2015	249	4,1	New Zealand

¹⁾ Подаци преузети из UN Demographic Yearbook, 2016.¹⁾ UN Demographic Yearbook, 2016

21.2. РОЂЕЊА, УМИРАЊА И БРАКОВИ¹⁾ (II део)BIRTHS, DEATHS, MARRIAGES AND DIVORCES ¹⁾ (part II)

	Очекивано трајање живота <i>Life expectancy at birth</i>			Закључени бракови / <i>Marriages</i>			Разводи / <i>Divorces</i>			
	година <i>Year</i>	мушко <i>Male</i>	женско <i>Female</i>	година <i>Year</i>	број <i>Number</i>	стопа <i>Rate</i>	година <i>Year</i>	број <i>Number</i>	стопа <i>Rate</i>	
Европа										Europe
Албанија	2015	2013	23820	8,2	2013	3747	1,3	Albania
Аустроја	2015	78,6	83,6	2015	44502	5,2	2015	16351	1,9	Austria
Белгија	2015	78,5	83,1	2015	40049	3,5	2015	24414	2,2	Belgium
Белорусија	2015	68,6	78,9	2015	82030	8,6	2015	32984	3,5	Belarus
БЈР Македонија	2015	2015	14186	6,9	2015	2200	1,1	TFYR of Macedonia
Босна и Херцеговина	2014	2014	18409	4,8	2014	1655	0,4	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	2015	71,1	78,0	2015	27720	3,9	2015	10483	1,5	Bulgaria
Велика Британија	2015	2011	285391	4,5	2011	129764	2,1	United Kingdom
Грчка	2015	78,1	83,2	2014	53105	5,0	2014	14427	1,3	Greece
Данска	2015	78,6	82,5	2015	28853	5,1	2015	16343	2,9	Denmark
Естонија	2015	73,1	81,8	2015	6815	5,2	2015	3382	2,6	Estonia
Ирска	2015	2014	22045	4,8	2014	2629	0,6	Ireland
Италија	2015	2015	194377	3,2	2015	82469	1,4	Italy
Кипар	2015	79,8	83,5	2013	5493	6,4	2013	1857	2,2	Cyprus
Летонија	2015	69,7	79,3	2015	13617	6,9	2015	5151	2,6	Latvia
Литванија	2015	69,1	79,6	2015	21987	7,6	2015	9371	3,2	Lithuania
Луксембург	2015	2015	2052	3,6	2015	1345	2,4	Luxembourg
Мађарска	2015	72,1	78,6	2015	46137	4,7	2015	20315	2,1	Hungary
Малта	2015	79,7	84,0	2015	3002	7,0	2015	372	0,9	Malta
Молдавија	2015	2012	24262	7,2	2012	10637	3,0	Moldova, Rep.
Немачка	2015	78,2	83,1	2015	400115	4,9	2015	163335	2,0	Germany
Норвешка	2015	2015	23227	4,5	2015	9793	1,9	Norway
Пољска	2015	73,6	81,6	2015	188832	5,0	2015	67296	1,8	Poland
Португалија	2015	77,4	83,2	2013	31998	3,1	2013	22525	2,2	Portugal
Румунија	2015	71,9	78,9	2015	125454	6,3	2015	31527	1,6	Romania
Руска Федерација	2013	2013	1225501	8,5	2013	667971	4,7	Russian Federation
Словенија	2015	2015	6449	3,1	2015	2432	1,2	Slovenia
Република Словачка	2015	73,0	79,7	2015	28775	5,3	2015	9786	1,8	Slovakia
Република Србија	2015	72,6	77,7	2015	36949	5,2	2015	9381	1,3	Republic of Serbia
Украјина	2015	2015	299038	7,0	2015	129373	3,0	Ukraine
Финска	2015	78,5	84,1	2015	24590	4,5	2015	13862	2,5	Finland
Француска	2015	2015	230364	3,6	2015	120731	1,9	France
Холандија	2015	2015	64308	3,8	2015	34232	2,0	Netherlands
Хрватска	2015	2015	19834	4,7	2015	6010	1,4	Croatia
Чешка Република	2015	75,8	81,4	2015	48191	4,6	2015	26083	2,5	Czech Republic
Црна Гора	2015	2015	3837	6,2	2015	577	0,9	Montenegro
Швајцарска	2015	80,8	85,0	2015	41437	5,0	2015	16982	...	Switzerland
Шведска	2015	2015	52314	5,3	2015	24876	2,5	Sweden
Шпанија	2015	2015	166651	3,6	2015	96562	2,1	Spain
Азија										Asia
Израел	2015	80,1	84,1	2015	53579	6,4	2015	14487	1,7	Israel
Јапан	2015	80,8	87,1	2015	635156	5,0	2015	226215	1,8	Japan
Кина	2015	2012	12971000	9,6	2012	2388000	1,8	China
Република Кореја	2015	79,0	85,2	2015	302828	5,9	2015	109153	2,1	Korea, Rep.
Монголија	2015	65,3	74,8	2015	17586	5,8	2015	3873	1,3	Mongolia
Турска	2015	75,3	80,7	2015	602982	7,7	2015	131830	1,7	Turkey
Африка										Africa
Алжир	2015	76,4	77,8	2015	369074	...	2015	Algeria
Египат	2015	2014	953137	11,0	2014	180344	2,1	Egypt
Тунис	2015	74,5	77,8	2015	108453	...	2015	14982	...	Tunisia
Северна и Средња Америка										North and Central America
Канада	2014	2015	2015	Canada
Мексико	2015	72,3	77,7	2015	558022	4,6	2015	123883	1,0	Mexico
САД	2015	76,3	81,2	2015	2221579	6,9	2015	800909	2,5	USA
Јужна Америка										South America
Аргентина	2015	2015	118809	2,8	2015	Argentina
Бразил	2015	71,9	79,1	2015	1137348	...	2015	328960	...	Brazil
Венецуела	2015	2015	90812	3,0	2015	24089	...	Venezuela
Чиле	2015	2014	64868	3,6	2014	Chile
Океанија										Oceania
Аустралија	2015	80,4	84,5	2015	113595	4,8	2015	48517	2,0	Australia
Нови Зеланд	2015	2015	19947	4,3	2015	8523	1,9	New Zealand

¹⁾ Подаци преузети из UN Demographic Yearbook, 2016.¹⁾ UN Demographic Yearbook, 2016

21.3. ЗАПОСЛЕНОСТ
хиљ.EMPLOYMENT
thous.

Извор података	2005	2006	2007	2008	Data source
Европа					Europe
Аустрија ¹⁾	BA 3825	3928	4028	4090	BA Austria ¹⁾
Белгија ¹⁾²⁾	BA 4235	4264	4380	4446	BA Belgium ¹⁾²⁾
Белорусија	DA 4350	4401	4445	4638	DA Belarus
Бугарска ¹⁾	BA 2980	3110	3253	3360	BA Bulgaria ¹⁾
Велика Британија ¹⁾	BA 28665	28926	29100	29475	BA Kingdom ¹⁾
Данска ¹⁾	BA 2733	2787	2779	2827	BA Denmark ¹⁾
Италија ¹⁾	BA 22563	22988	2322	23405	BA Italy ¹⁾
Мађарска ¹⁾	BA 3902	3930	3926	3879	BA Hungary ¹⁾
Немачка ¹⁾	BA 36566	37322	38163	38734	DA Germany ¹⁾
Норвешка ¹⁾	BA 2289	2362	2443	2524	BA Norway ¹⁾
Пољска ¹⁾	BA 14116	14594	15241	15800	BA Poland ¹⁾
Португалија ¹⁾	BA 5123	5160	5170	5198	BA Portugal ¹⁾
Румунија ¹⁾	BA 9147	9313	9353	9369	BA Romania ¹⁾
Руска Федерација ¹⁾	BA 68169	68855	70570	70965	BA Federation ¹⁾
Словенија ¹⁾	BA 947	969	994	990	BA Slovenia ¹⁾
Република Србија ¹⁾³⁾⁴⁾	BA 2733	2631	2656	2821	BA Republic of Serbia ¹⁾³⁾⁴⁾
Финска ¹⁾	BA 2421	2466	2512	2553	BA Finland ¹⁾
Француска ¹⁾	BA 24978	25133	25565	25913	BA France ¹⁾
Црна Гора	178	178	212	221	Montenegro
Холандија ¹⁾	BA 7959	8108	8310	8457	BA Netherlands ¹⁾
Хрватска ¹⁾	BA 1573	1586	1614	1636	BA Croatia ¹⁾
Чешка Реп. ¹⁾	BA 4764	4828	4922	5002	BA Czech Rep. ¹⁾
Швајцарска ¹⁾	BA 3974	4051	4122	4225	BA Switzerland ¹⁾
Шведска ¹⁾²⁾	BA 4263	4341	4541	4593	BA Sweden ¹⁾²⁾
Шпанија	BA 18973	19748	20356	20258	BA Spain
Азија					Asia
Индонезија ¹⁾	BA 94958	95457	99930	102553	BA Indonesia ¹⁾
Јапан ¹⁾⁵⁾	BA 63560	63820	64120	63850	BA Japan ¹⁾⁵⁾
Кина	BA 758250	764000	769900	774800	BA China
Реп. Кореја ¹⁾⁵⁾	BA 22856	23151	23433	23577	BA Korea Rep. ¹⁾⁵⁾
Пакистан	BA 42916	46952	47651	49090	BA Pakistan
Турска ¹⁾²⁾	BA 22046	22330	20738	21194	BA Turkey ¹⁾²⁾
Африка					Africa
Алжир ¹⁾	BA 8182	8869	8594	...	BA Algeria ¹⁾
Египат ¹⁾⁵⁾	BA 19342	20444	21724	...	BA Egypt ¹⁾⁵⁾
Мароко ¹⁾	BA 9913	9928	10056	10189	BA Morocco ¹⁾
Америка					America
Аргентина	BA 9639	10041	10116	10279	BA Argentina
Бразил	BA 87189	89318	90786	...	BA Brazil
Канада ¹⁾	BA 16170	16484	16866	17126	BA Canada ¹⁾
Колумбија	BA 17154	16681	17077	17426	BA Colombia
Мексико	BA 40792	42198	42907	43867	BA Mexico
САД ¹⁾⁵⁾	BA 141730	144427	146047	145362	BA USA ¹⁾⁵⁾
Океанија					Oceania
Аустралија ¹⁾⁵⁾	BA 9967	10218	10512	10741	BA Australia ¹⁾⁵⁾
Нови Зеланд ¹⁾⁵⁾	BA 2085	2135	2175	2188	BA New Zealand ¹⁾⁵⁾

Подаци се односе на укупан број запослених радника и службеника.

Извор података:

BA – Анкета о радној снази

DA – Анкета бироа за запошљавање.

¹⁾ Становништво с 15 и више година.
²⁾ Укључујући професионалну војску; без војника на служењу обавезног војног рока.

³⁾ Укључени запослени у радњама и власници радњи.

⁴⁾ Без података за Косово и Метохију.

⁵⁾ Укључујући оружане снаге.

Data refer to the total number of employed workers and office employees.

Data source:

BA – Labour Force Survey.

DA – Labour – related establishment survey.

¹⁾ Persons aged 15 years and over.

²⁾ Including professional army; excl. compulsory military service.

³⁾ Employed persons in shops and shop owners included.

⁴⁾ Kosovo and Metohia data not included.

⁵⁾ Including armed forces.

21.4. НЕЗАПОСЛЕНОСТ
хиљ.UNEMPLOYMENT
thous.

Извор података	2005	2006	2007	2008	Data source
Европа					Europe
Аустрија	BA 208	196	186	162	BA Austria
Белгија	BA 390	383	353	334	BA Belgium
Белорусија	DA 68	52	44	37	DA Belarus
Бугарска	BA 334	306	240	200	BA Bulgaria
Велика Британија	BA 1397	1649	1621	1643	BA United Kingdom
Данска	BA 143	118	115	98	BA Denmark
Италија	BA 1889	1673	1506	1692	BA Italy
Мађарска	BA 304	317	312	329	BA Hungary
Немачка	BA 4583	4279	3608	3141	DA Germany
Норвешка	BA 111	84	63	67	BA Norway
Пољска	BA 3045	2344	1619	1211	BA Poland
Португалија	BA 422	428	449	427	BA Portugal
Румунија	BA 705	728	641	576	BA Romania
Руска Федерација	BA 5263	5312	4588	4791	BA Federation
Словенија	BA 58	61	48	43	BA Slovenia
Република Србија ¹⁾	BA 720	693	586	445	BA Republic of Serbia ¹⁾
Финска	BA 220	204	183	172	BA Finland
Француска	BA 2429	2435	2222	2070	BA France
Црна Гора	77	74	51	44	Montenegro
Холандија	BA 425	354	300	257	BA Netherlands
Хрватска	BA 229	199	171	149	BA Croatia
Чешка Реп.	BA 410	371	276	230	BA Czech Rep.
Швајцарска	BA 185	169	156	147	BA Switzerland
Шведска	BA 270	246	298	305	BA Sweden
Шпанија	BA 1913	1837	1834	2591	BA Spain
Азија					Asia
Индонезија	BA 11899	10932	10011	9395	BA Indonesia
Јапан	BA 2940	2750	2570	2650	BA Japan
Кина	BA 8390	8470	8300	8860	BA China
Реп. Кореја	BA 887	827	783	769	BA Korea Rep.
Пакистан	BA 3566	3103	2680	2694	BA Pakistan
Турска	BA 2519	2446	2376	2611	BA Turkey
Африка					Africa
Алжир	BA 1475	1241	1375	...	BA Algeria
Египат	BA 2450	2435	2135	...	BA Egypt
Мароко	BA 1227	1063	1092	1078	BA Morocco
Америка					America
Аргентина	BA 1142	1049	936	898	BA Argentina
Бразил	BA 8953	8210	8060	...	BA Brazil
Канада	BA 1173	1108	1079	1119	BA Canada
Колумбија	BA 2261	2425	2097	2246	BA Colombia
Мексико	BA 1483	1378	1505	1593	BA Mexico
САД	BA 7591	7001	7078	8924	BA USA
Океанија					Oceania
Аустралија	BA 520	518	488	471	BA Australia
Нови Зеланд	BA 83	85	83	95	BA New Zealand

Подаци се односе на лица која нису у радном односу и која траже запослење.

Извор података:

BA – Анкета о радној снази

E – Званична процена

FB – Евиденција бироа за запошљавање.

¹⁾ Без података за Косово и Метохију.

Data refer to unemployed persons who seek a job.

Data source:

BA – Labour Force Survey.

E – Official Estimates.

FB – Employment office records.

¹⁾ Kosovo and Metohia data not included.

21.5. БРУТО ДОМАЌИ ПРОИЗВОД ПО ТРЖИШНИМ
ЦЕНАМА, 2016. (процена)¹⁾GROSS DOMESTIC PRODUCT AT MARKET PRICES, 2016
(estimates)¹⁾

	Укупно, мил. USD Total mill. USD	Структура употребе бруто домаћег производа, % ²⁾ Expenditure of gross domestic product, % ²⁾				нето извоз робе и услуга External balance of goods and services
		финална потрошња домаћинства Household con- sumption expenditure	финална потрошња државе General govern- ment final con- sumption expenditure	бруто инвестиције Gross capital formation		
Европа						Europe
Аустрија	390 800	52	20	24	4	Austria
Белгија	467 955	51	24	23	1	Belgium
Босна и Херцеговина	16 910	80	19	16	-17	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	53 240	61	16	19	4	Bulgaria
Велика Британија	2 647 899	66	19	17	-2	United Kingdom
Грчка	192 691	70	20	11	-1	Greece
Данска	306 900	47	25	21	7	Denmark
Италија	1 858 913	61	19	17	3	Italy
Мађарска	125 817	50	20	20	10	Hungary
Македонија	10 746	66	16	33	-15	Macedonia
Немачка	3 477 796	53	20	19	8	Germany
Норвешка	371 069	46	24	29	1	Norway
Полска	204 837	66	18	16	1	Poland
Португалија	199 122	66	18	15	1	Portugal
Руска Федерација	1 246 015	53	19	23	5	Russian Federation
Словенија	44 709	53	19	19	9	Slovenia
Република Србија³⁾	40 626	70	17	18	-5	Republic of Serbia³⁾
Финска	238 503	55	24	22	-1	Finland
Француска	2 465 454	55	24	23	-2	France
Холандија	777 228	44	25	20	11	Netherlands
Хрватска	51 231	57	20	20	3	Croatia
Црна Гора	4 374	77	20	26	-22	Montenegro
Чешка, Република	195 305	47	19	26	7	Czech Republic
Швајцарска	668 851	54	12	23	11	Switzerland
Шведска	514 476	44	26	25	5	Sweden
Шпанија	1 237 255	58	19	20	3	Spain
Азија						Asia
Азербејџан	37 847	58	13	25	4	Azerbaijan
Израел	317 748	55	22	20	2	Israel
Индија	2 259 642	59	12	30	-1	India
Индонезија	932 259	58	9	34	-1	Indonesia
Иран	425 403	49	13	33	4	Iran
Јапан	4 936 212	56	20	23	1	Japan
Кина	11 218 281	39	14	44	3	China
Малезија	296 531	55	13	26	6	Malaysia
Пакистан	282 506	80	12	15	-7	Pakistan
Тајланд	407 026	51	17	22	10	Thailand
Турска	863 712	60	15	28	-3	Turkey
Филипини	304 906	74	11	24	-9	Philippines
Африка						Africa
Алжир	159 049	43	21	51	-14	Algeria
Гана	42 794	84	9	14	-7	Ghana
Јужна Африка	295 440	59	21	19	1	South Africa
Мароко	103 607	58	19	33	-10	Morocco
Мауританија	4 667	56	22	40	-18	Mauritania
Северна и Средња Америка						North and Central America
Гватемала	68 763	85	10	13	-8	Guatemala
Канада	1 529 760	58	21	23	-2	Canada
Мексико	1 076 914	65	12	24	-1	Mexico
САД	18 624 475	69	14	20	-3	USA
Јужна Америка						South America
Аргентина	545 866	66	18	16	-1	Argentina
Бразил	1 795 926	64	20	15	0	Brazil
Венецуела	291 376	101	11	15	-28	Venezuela
Еквадор	98 010	64	14	22	0	Ecuador
Колумбија	282 463	63	18	25	-7	Colombia
Панама	55 188	46	11	46	-3	Panama
Уругвај	52 420	66	14	19	1	Uruguay
Чиле	247 046	64	14	22	0	Chile
Океанија						Oceania
Аустралија	1 304 463	56	19	24	1	Australia
Нови Зеланд	187 517	58	18	24	0	New Zealand

¹⁾ Извор: www.un.org²⁾ Збир агрегата може бити различит од 100 услед заокруживања и статистичке разлике.³⁾ Извор: Републички завод за статистику.¹⁾ Source: www.un.org.²⁾ The sum could be other than 100, due to rounding and statistical discrepancy.³⁾ Source: Statistical Office of the Republic of Serbia.

21.6. ИНДЕКСИ ТРОШКОВА ЖИВОТА¹⁾CONSUMER PRICE INDICES¹⁾

2000 = 100

2000=100

	Укупно / Total					Исхрана / Nutrition					
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Европа											Europe
Аустрија	112,3	114,7	118,3	118,9	121,1	112,5	117,1	124,5	124,8	125,4	Austria
Белгија	113,0	115,1	120,3	120,2	122,8	115,0	119,2	126,1	127,4	129,4	Belgium
Белорусија	411,2	445,9	512,0	578,3	...	380,1	417,4	491,1	559,8	...	Belarus
Бугарска	139,1	150,7	169,3	174,0	178,2	123,4	140,0	163,4	162,3	161,7	Bulgaria
Велика Британија	116,3	121,3	126,1	125,5	131,3	109,6	114,6	125,2	131,8	136,0	United Kingdom
Грчка	122,0	125,5	130,7	132,3	138,5	121,9	125,9	132,6	135,1	135,3	Greece
Данска	112,3	114,2	118,1	119,7	122,4	110,2	115,1	123,8	123,7	124,2	Denmark
Италија	114,7	116,9	120,7	121,6	123,3	115,6	119,0	125,4	127,7	127,9	Italy
Мађарска	138,3	149,3	158,4	165,0	...	144,8	161,5	177,9	185,7	...	Hungary
БЈР Македонија	112,3	114,9	124,4	123,4	...	105,0	109,1	125,8	123,8	...	Macedonia
Немачка	110,1	112,5	115,5	115,9	117,2	107,3	111,5	118,3	116,8	118,5	Germany
Норвешка	111,6	112,4	116,7	119,2	122,0	104,6	107,4	111,9	116,6	116,8	Norway
Пољска	115,8	118,6	123,6	127,9	131,2	111,2	115,9	122,5	127,8	131,1	Poland
Португалија	120,4	123,3	126,4	125,2	126,8	114,2	117,0	121,1	116,9	116,5	Portugal
Румунија	246,9	258,8	279,1	294,7	...	222,0	230,7	251,9	260,1	...	Romania
Руска Федерација	219,1	238,8	272,5	304,3	325,2	208,4	227,2	274,6	291,3	328,9	Russian Federation
Словачка Република	138,7	142,5	149,0	151,5	152,9	116,4	121,0	130,3	126,1	128,1	Slovakia
Словенија	133,8	138,6	146,5	147,7	...	127,1	137,0	150,8	151,6	...	Slovenia
Република Србија	358,1	383,2	434,9	472,3	504,4	303,5	326,3	399,7	428,5	449,1	Republic of Serbia
Украјина	160,2	180,8	226,4	262,4	...	166,5	182,4	247,0	273,9	...	Ukraine
Финска	107,9	110,6	115,0	115,0	116,5	110,7	113,0	122,7	125,1	120,7	Finland
Француска	111,8	113,4	116,6	116,7	118,5	112,7	114,3	119,9	120,4	121,4	France
Холандија	114,4	116,2	119,1	120,6	122,1	108,3	109,4	115,6	116,8	116,7	Netherlands
Хрватска	117,7	121,1	128,4	131,5	132,9	113,1	116,9	128,6	130,6	128,7	Croatia
Чешка Република	114,6	117,9	125,4	111,5	118,0	127,9	Czech Republic
Швајцарска	105,4	106,1	108,8	108,2	109,0	105,4	106,0	109,3	109,1	107,9	Switzerland
Шведска	109,0	111,4	115,2	114,9	116,4	106,2	108,3	115,8	119,2	120,9	Sweden
Шпанија	117,6	120,9	125,8	125,5	127,7	121,5	126,0	133,4	132,0	131,0	Spain
Азија											Asia
Индија	127,7	136,1	147,5	163,2	182,8	124,7	137,0	152,3	173,0	194,2	India
Индонезија	176,5	187,8	207,2	216,1	227,2	161,9	180,4	210,9	225,7	247,0	Indonesia
Јапан	98,1	98,1	99,5	98,1	97,4	98,9	99,2	101,8	101,9	101,6	Japan
Кина	108,5	113,7	120,4	119,0	133,7	152,8	China
Пакистан	139,7	150,3	180,8	205,5	234,0	143,3	158,8	202,6	229,6	268,0	Pakistan
Африка											Africa
Мароко	110,8	113,0	117,4	110,7	114,3	122,1	Morocco
Нигерија	224,5	236,6	264,0	296,6	337,8	228,4	232,6	270,0	309,6	355,7	Nigeria
Тунис	118,9	122,6	128,8	133,6	139,1	121,4	124,8	132,6	138,3	147,2	Tunisia
Северна и Средња Америка											North and Central America
Канада	114,5	116,9	119,6	119,9	122,1	116,8	119,9	124,1	130,2	132,0	Canada
Мексико	131,8	137,0	144,0	151,6	157,9	134,2	142,6	154,1	167,5	174,0	Mexico
САД	117,1	120,4	125,0	...	126,6	116,3	120,9	127,6	...	130,9	USA
Јужна Америка											South America
Аргентина	179,4	195,2	211,9	225,5	248,8	205,5	228,5	244,0	250,9	287,0	Argentina
Бразил	157,8	163,5	172,8	181,2	190,4	151,0	161,3	182,3	192,9	...	Brazil
Перу	112,3	114,3	120,9	124,4	126,3	110,2	113,0	123,3	128,5	131,8	Peru
Уругвај	172,7	186,7	201,4	215,6	230,0	176,0	202,5	230,3	245,0	261,2	Uruguay
Чиле	117,5	122,7	133,4	135,3	...	110,6	120,5	139,8	147,4	...	Chile
Океанија											Oceania
Аустралија	120,3	123,1	128,4	130,7	134,4	129,2	132,3	138,5	143,6	145,8	Australia
Нови Зеланд	116,8	119,6	124,4	127,0	129,9	114,4	118,8	129,1	136,8	138,1	New Zealand

¹⁾ Због разлика у обухвату и методама коришћеним у израчунавању индекса, приказани подаци не дају подједнако веран одраз промена и нивоа цена, и њихова тачност разликује се од земље до земље.

¹⁾ Due to differences in coverage and in methods applied in index calculation, presented data do not show equally real image of changes and prices' level. Accuracy differs from country to country.

ИЗДАЊА РЕПУБЛИЧКОГ ЗАВОДА ЗА СТАТИСТИКУ

СТАТИСТИЧКИ ГОДИШЊАК РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Први број Статистичког годишњака објављен је 1949. године. У периоду од 1956. до 1973. издавање је прекинуто, а од 1974. године успостављено је редовно годишње објављивање.

СТАТИСТИЧКИ КАЛЕНДАР

Статистички календар је џепно издање Годишњака. Објављује се од 2008. године.

ОПШТИНЕ И РЕГИОНИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ

Садржи годишње податке на нивоу општина, који су резултат реализације програма статистичких истраживања, и омогућава праћење развоја општина. Публикација излази од 1974. године.

ДЕМОГРАФСКА СТАТИСТИКА

Садржи податке о природном (рођења, умирања, закључени и разведени бракови) и механичком (миграције) кретању становништва. Објављује се од 2002. године.

САОПШТЕЊА

Излазе од 1951. године. Периодика објављивања, зависно од статистичких истраживања, може бити петнаестодневна, месечна, квартална, полугодишња, годишња и вишегодишња.

МЕСЕЧНИ СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

Статистички подаци су приказани у месечним и кварталним серијама. Објављује се од 1952. године.

ТРЕНДОВИ

Објављују се као часопис од марта 2004. године, с циљем да носиоцима економских одлука обезбеди ажуриране информације о текућим кретањима у економији и о њиховим дугорочним и/или циклничним понашањима.

БИЛТЕНИ

Билтени су посвећени резултатима једног истраживања или једне статистичке области. Едиција се објављује од 1955. године.

РАДНИ ДОКУМЕНТИ

Објављују се од 1966. године. Садржи методолошке, теоретске и аналитичке радове.

МЕТОДОЛОГИЈЕ И СТАНДАРДИ

Објављују се од 2003. године. Садрже методологије истраживања, номенклатуре и класификације, као и прецизне информације о примењеним методама и елементима садржине статистичких истраживања.

УПОТРЕБА ИНФОРМАЦИОНО-КОМУНИКАЦИОНХ ТЕХНОЛОГИЈА

Објављује се од 2006. године на основу два годишња истраживања о домаћинствима и појединце и предузећима.

СТУДИЈЕ И АНАЛИЗЕ

Објављују се повремено од 1953. године, а од 1978. под овим називом. Садрже радове из области методологије и анализе, као и приказе појединих појава и кретања.

СТАНОВНИШТВО РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Едиција је покренута у 2005. години, а објављују се радови из свих истраживања која се односе на област демографије.

КЊИГЕ ПОПИСА СТАНОВНИШТВА, ДОМАЋИНСТАВА И СТАНОВА, 2011. ГОДИНЕ

КЊИГЕ ПОПИСА ПОЉОПРИВРЕДЕ, 2012.

ПОСЕБНА ИЗДАЊА

Пилот-истраживање о структури зарада за 2014. годину

Предузећа по величини и предузетници у Републици Србији, 2010–2015.

Избори за председника Републике Србије, април 2017.

Избори за народне посланике Народне скупштине Републике Србије, април, 2016.

Локални избори, април 2016.

Високо образовање 2015/2016.

Култура 2015.

Коришћење времена у Републици Србији, 2010. и 2015.

НАРУЧИВАЊЕ ПУБЛИКАЦИЈА

biblioteka@stat.gov.rs

Тел.: 011/24-12-922, локал 251

Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5

EDITIONS OF THE STATISTICAL OFFICE OF THE REPUBLIC OF SERBIA

STATISTICAL YEARBOOK OF THE REPUBLIC OF SERBIA

The first issue of the Statistical Yearbook was published in 1949. From 1956 to 1973 the issue was interrupted, and since 1974 regular publication has been started.

STATISTICAL POCKET-BOOK

The Statistical Pocket-book is a pocket publication the Yearbook. It has been published 2008.

MUNICIPALITIES AND REGIONS OF THE REPUBLIC OF SERBIA

It contains annual data at the level of municipalities, which are the results of the realized programme of statistical surveys, and allows monitoring the development of municipalities. The publications is being published since 1974.

DEMOGRAPHIC STATISTICS

It contains the data on natural increase (births, deaths, marriages and divorces) and mechanical movement of population (migrations). It is being since 2002.

PRESS AND STATISTICAL RELEASES

They are being published since 1951. The frequency, depending on statistical surveys, can be monthly, quarterly, semi-annual, annual or pluriannual.

MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

Statistical data are presented in monthly and quarterly series. It is being published since 1952.

TRENDS

It is being published as a magazine since 2004 in view of providing updated information about current trends in the economy and their long-term and/or cyclic behaviours

BULLETINS

Bulletins are dedicated to the results of a single survey or one statistical subject-matter. The issue is being published since 1955.

WORKING DOCUMENTS

They are being published since 1966. They contain methodological, theoretical and analytical papers.

METHODOLOGIES AND STANDARDS

They are being published since 2003. They contain methodologies, surveys, nomenclatures and classifications, as well as precise information about the applied methods and elements from statistical surveys.

USAGE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

It is being published since 2006 based on two annual surveys on households and individuals, and enterprises.

STUDIES AND ANALYSIS

They are being published periodically since 1953, and since 1978 under this title. They contain works on methodology and analysis fields, as well as reviews of some phenomena and trends.

POPULATION OF THE REPUBLIC OF SERBIA

The Edition started in 2005 and works from all researches connected to the division of Demography are being published.

BOOKS OF POPULATION CENSUS, 2011

BOOKS OF AGRICULTURE CENSUS, 2012

SPECIAL PUBLICATIONS OF THE OFFICE

Pilot survey on earnings structure for 2014

Enterprises by size class and entrepreneurs in the Republic of Serbia, 2010–2015

Presidential elections in the Republic of Serbia, April 2017

Deputy elections in the National Assembly of the Republic of Serbia, April 2016

Local elections, April 2016

Tertiary education, 2015/2016

Culture, 2015

Time use in the Republic of Serbia, 2010 and 2015

HOW TO ORDER PUBLICATIONS

biblioteka@stat.gov.rs

Phone +381-11-2412-922, ext. 251

Statistical Office of the Republic of Serbia, Belgrade, Milana Rakica 5

САРАДНИЦИ НА ИЗРАДИ ГОДИШЊАКА

1. ПОГЛАВЉЕ

- Миливоје Грбовић
- Јелена Денић
- Гордана Исаиловић

2. ПОГЛАВЉЕ

- Мр Гордана Бјелобрк
- Мр Љиљана Ђорђевић
- Мирјана Поповић
- Мр Јасна Миланковић
- Милка Илић - Пешић
- Љиљана Секулић
- Мр Сузана Станојковић
- Гордана Јордановски
- Славица Вукојичић - Шево
- Јованка Тошић
- Александра Јовановић
- Наташа Мијаковић
- Гордана Цветиновић

3. ПОГЛАВЉЕ

- Весна Пантелић
- Јасмина Петковић
- Зорица Ковачевић
- Неђељко Ђаласан
- Мирјана Новаковић
- Славица Новаковић
- Маја Раденковић
- Јелена Манојловић

4. ПОГЛАВЉЕ

- Мирјана Поповић
- Јасмина Петковић
- Надежда Богдановић
- Душан Радовановић

5. ПОГЛАВЉЕ

- Надежда Богдановић
- Весна Јашовић – Шурлан
- Душан Радовановић
- Паун Цукавац
- Тамара Ергић

6. ПОГЛАВЉЕ

- Драган Поповић
- Нада Божић
- Јелена Јаковљевић

7. ПОГЛАВЉЕ

- Татјана Савић
- Биљана Кипроски
- Давор Морача
- Јелена Грбић
- Радмила Бошковић
- Љиљана Трмчић
- Гордана Стојменовић
- Владимир Милетић
- Татјана Станојевић-Миладиновић

8. ПОГЛАВЉЕ

- Синиша Цимбаљевић
- Ненад Радошевић
- Лазар Јовановић
- Биљана Брајовић
- Јован Мамула

9. ПОГЛАВЉЕ

- Драгана Погарчић
- Јелена Пераћ
- Слободан Грујић
- Лејла Радојичић
- Верица Петровић
- Велибор Лазаревић
- Далибор Јелић
- Гордана Вељковић
- Ивана Лалић

10. ПОГЛАВЉЕ

- Јасмина Костић - Симов
- Сања Радоњић
- Милан Булатовић
- Љубомир Делић

11. ПОГЛАВЉЕ

- Душанака Достанић
- Ана Вигњевић
- Бојана Кржалић Миленковић
- Неда Цукавац
- Гордана Исаиловић

12. ПОГЛАВЉЕ

- Љубица Живадиновић
- Дејана Ђорђевић
- Милка Ђука
- Габријела Росић

13. ПОГЛАВЉЕ

- Соња Радоичић
- Данијела Младеновић
- Славица Јотановић
- Наташа Цвјетићанин

14. ПОГЛАВЉЕ

- Мирјана Станковић
- Јасмина Црномарковић
- Наташа Трајковић
- Марија Ивановић
- Јасмина Лазаревић
- Драгана Петровић
- Марија Милић

15. ПОГЛАВЉЕ

- Првослав Мутавџић
- Сандра Михајловић
- Предраг Мутавџић
- Наташа Добросављевић

16. ПОГЛАВЉЕ

- Мирослав Цуцуревић
- Ружица Величковић
- Кристина Војиновић
- Валентина Илић

17. ПОГЛАВЉЕ

- Урош Рајчевић
- Ана Милаковић

18. ПОГЛАВЉЕ

- Сунчица Стефановић - Шестић
- Весна Јашовић - Шурлан
- Паун Цукавац
- Јасмина Крстић
- Тамара Ергић

19. ПОГЛАВЉЕ

- Весна Зајц
- Драгана Николић
- Биљана Илић
- Дубравка Миљановић

20. ПОГЛАВЉЕ

- Миливоје Грбовић
- Љиљана Секулић
- Јасмина Петковић

21. ПОГЛАВЉЕ

- Гордана Јордановски
- Ивана Лукић
- Јелена Манојловић
- Мирјана Новаковић
- Јелена Јаковљевић
- Радмила Бошковић
- Татјана Савић

ASSOCIATES ON COMPILING OF THE YEARBOOK

1. CHAPTER

- Milivoje Grbović
- Jelena Denić
- Gordana Isailović

2. CHAPTER

- MSc Gordana Bjelobrč
- MSc Ljiljana Đorđević
- Mirjana Popović
- MSc Jasna Milanković
- Milka Ilić - Pešić
- Ljiljana Sekulić
- MSc Suzana Stanojković
- Gordana Jordanovski
- Slavica Vukojičić - Ševo
- Jovanka Tošić
- Aleksandra Jovanović
- Nataša Mijakovac
- Gordana Cvetinović

3. CHAPTER

- Vesna Pantelić
- Jasmina Petković
- Zorica Kovačević
- Nedeljko Calasan
- Mirjana Novaković
- Slavica Novaković
- Maja Radenković
- Jelena Manojlović

4. CHAPTER

- Mirjana Popović
- Jasmina Petković
- Nadežda Bogdanović
- Dušan Radovanović

5. CHAPTER

- Nadežda Bogdanović
- Vesna Jašović – Šurlan
- Dušan Radovanović
- Paun Cukavac
- Tamara Ergić

6. CHAPTER

- Dragan Popović
- Nada Božić
- Jelena Jakovljević

7. CHAPTER

- Tatjana Savić
- Biljana Kiproski
- Davor Morača
- Jelena Grbić
- Radmila Bošković
- Ljiljana Trmčić
- Gordana Stojmenović
- Vladimir Miletić
- Tatjana Stanojević-Miladinović

8. CHAPTER

- Siniša Cimbaljević
- Nenad Radošević
- Lazar Jovanović
- Biljana Brajović
- Jovan Mamula

9. CHAPTER

- Dragana Pogarčić
- Jelena Perac
- Slobodan Grujić
- Lejla Radojičić
- Verica Petrović
- Velibor Lazarević
- Dalibor Jelić
- Gordana Veljković
- Ivana Lalić

10. CHAPTER

- Jasmina Kostić - Simov
- Sanja Radonjić
- Milan Bulatović
- Ljubomir Delić

11. CHAPTER

- Dušanaka Dostanić
- Ana Vignjević
- Bojana Kržalić Milenković
- Neda Cukavac
- Gordana Isailović

12. CHAPTER

- Ljubica Živadinović
- Dejana Đorđević
- Milka Đuka
- Gabrijela Rosić

13. CHAPTER

- Sonja Radoičić
- Danijela Mladenović
- Slavica Jotanović
- Nataša Cvjetičanin

14. CHAPTER

- Mirjana Stanković
- Jasmina Crnomarković
- Nataša Trajković
- Marija Ivanović
- Jasmina Lazarević
- Dragana Petrović
- Marija Milić

15. CHAPTER

- Prvoslav Mutavdžić
- Sandra Mihajlović
- Predrag Mutavdžić
- Nataša Dobrosavljević

16. CHAPTER

- Miroslav Cucurević
- Ružica Veličković
- Kristina Vojinović
- Valentina Ilić

17. CHAPTER

- Uroš Rajčević
- Ana Milaković

18. CHAPTER

- Sunčica Stefanović - Šestić
- Vesna Jašović - Šurlan
- Paun Cukavac
- Jasmina Krstić
- Tamara Ergić

19. CHAPTER

- Vesna Zajc
- Dragana Nikolić
- Biljana Ilić
- Dubravka Miljanović

20. CHAPTER

- Milivoje Grbović
- Ljiljana Sekulić
- Jasmina Petković

21. CHAPTER

- Gordana Jordanovski
- Ivana Lukić
- Jelena Manojlović
- Mirjana Novaković
- Jelena Jakovljević
- Radmila Bošković
- Tatjana Savić

Група за дисеминацију и односе с јавношћу
Тел.: 011/24-01-284
Имејл: stat@stat.gov.rs

Библиотека
Тел.: 011/24-12-922, лок. 251
Имејл: biblioteka@stat.gov.rs

Број страна: 435
Тираж: 200

Dissemination and public relations unit
Phone: +38111 2401284
Email: stat@stat.gov.rs

Library
Phone: +38111 2412922, ext. 251
Email: biblioteka@stat.gov.rs

Number of pages: 435
Circulation: 200 copies

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

311(497.11)

СТАТИСТИЧКИ годишњак Републике Србије / Републички завод
за статистику Србије = Statistical Yearbook of Serbia / Statistical Office of
the Republic of Serbia ; одговара Миладин Ковачевић ; уредник Душан
Гавриловић. - Год. 24 (1991) - . - Београд : Републички завод за
статистику, 1991- (Београд : Републички завод за статистику). - 24 cm

Годишње. - Текст на срп. и енгл. језику. - Је наставак: Статистички
годишњак СР Србије = ISSN 0351-4064
ISSN 0354-4206 = Статистички годишњак Србије
COBISS.SR-ID 19184399